





邮发代号: 82-512



我不是间谍

电另类字体(12) IT产品上的标志(23) 避重就轻自动聊天(30) 3G上网省钱绝招(40) 给文件做标志(52) 驱动管理软件模评(68)背包选购技巧(95) 芯片领域的流言(100)



●4种分类配置及周边产品选购

2009

7月1日 出版

半月刊

华硕推荐使用用于日常计算的Windows®软件

华硕品质·坚若磐石

自由·被打开

Eee PC1008HA贝克机。

宛如散发优雅光芒的珍贝。

纯真自由的心扉被EeePC Shett贝壳机悄然开启!

仅1.1干克羽量身型为我插上轻盈短翼。自由旋转在1英寸纤两空间。抽提每份美丽心情: 更有长达6小时电力续航让我自在阅取倾心冲浪,有它停晒,心无羁绊!

纯真自由,从此被打开!

- 源自海贝灵医之作,外形优雅灵动。这些自然气息
- 羽蚕级1.1kg绝配超纤薄1英寸身形,令你举手投足流落轻盈自信
- 6小时超长电力续航,实时在线,全天倾娱乐伴侣

欢迎访问华硕中文网址: www.asus.com.cn 技术咨询服务: http://www.asus.com.cn/email 华硕服务热线: 400-600-6655 (周-至周日9:00-18:00) 。 实际使用时间视具体机型软硬件配置而定。

红软痕进地www.Rsolown.cn

目录CONTENTS

《电脑爱好者》2009年13期

总第332期

网站: www.cfan.com.cn

CFan新视界

6 2009 华蘭 英幹尔汀從舞踏渠匠动进行中

8 新闻报

10 暴风的现得式"智慧"

11 移动硬盘售后服务够"硬"吗?

菜鸟集训营

(新人帮)

12 字"量"也要伸

- 14 玩转键盘上的快捷键
- 15 Word表格原来如此轻松
- 16 亮点不可怕,判断问题才是出錯
- 16 DVD振身变蓝光、GPU通用加速程你实现
- 17 视频压缩,一边看来一边转
- 17 硬盘"咔咔"闪不停,堆道是性能不够吗?
- 18 玩转PDF。读遍天下书
- 20 回音壁

(加油站1)

- 22 解读操作系统大本营
- 23 看清再出手: 标志告诉你这个有没有

稀饭软组织

(特别话题I)

24 大虾喝蘭不被入侵的秘密

(系统)

30 一个电话引发的特别,1月8技速成熟心达人!

- 32 不务正业,另类方法快速整理磁盘碎片
- 32 这个世界真不冷, 让电脑给他们多一点爱
- 33 保护视力, 我有智能调整屏幕色温
- 33 挑战Refine! 争当系统御用写手
- 34 苦海无边"拯救"机房小记

- 34 小抄速记
- 35 不做倒霉熊。洒脱面对主管抛来的"霉"展
- 36 我来修电脑
- 37 告到门次无聊操作。一键恢复哥俩都好
- 37 排好队形不落伍 古老地盘全美化

(网络)

- 38 有求必应! 微软bing都应了什么?
- 39 002009, 补补更健康

40 3G来了, 存的钱粮提票了吗?

- 43 排排坐, 食果果, 窗口再多也不乱
- 43 一不留神, 你被鄙视了
- 44 迅雷要破产。会员功能免费用
- 44 小抄速记
- 45 文档部件库,邮件快手的秘密基地
- 45 不注册不登录, 随手传图好去处

(软件)

- 46 新软物语
- 47 程序员的梦之路
- 48 杀软重装原样还
- 48 卸不全装不上金山网镖有话说
- 49 KMS 8.0造就失而复得的手机
- 49 身体强壮少生病 系统加固少中毒
- 50 夏季着靓装 我的软件换新衣
- 50 告别白纸黑字、享受读纸质小说的原汁原味
- 50 分区变了别两让快捷方式"独守空房"
- 51 銀睛一闭一睁表情就打出来了hang~
- 51 不玩躲猫猫"干干"自觉靠边
- 51 小沙速记

52 重过整洲 人过署名 文件分享加络印

53 大块头软件加速启动

54 软件生病有补丁 补丁生病怎么办?

54 搜狗输入法教你认识生僻字

(办公)

- 56 精壓绝恋Word物理做圖一点通
- 57 Word按小数点对齐数字
- S8 WPS 2009强力文件工具一二三四
- 58 一体机扫描仪常见故障解决
- 59 小抄速记

(校园新鲜人)

- 61 **周期**IT社会实践, 我来了!
- 52 IT协会新生儿档案
- 62 电教室病毒,别和我躲猫猫

(百家讲坛)

- 64 微软发布全新中文搜索品牌"必应"
- 64 微软必应: 谷歌需要这样的敌人
- 64 Top5 五大中文囧名
- 65 必应被戏称为"上网找病"

达人会馆

- 66 "旺仔"的垃圾苦恼
- 67 是我的兵要和我走

68 五款驱动管理软件模评

- 70 视频接口多又乱 为什么视频接口那么多?
- 71 临时文件合体之身的辩证
- 72 用"暴风门"事件给你上一节网络知识课

傻博士信箱

(系统)

- 73 快速启动栏芸失
- 73 宽层为何不能显示真面

红软基地 www.Rsdown.cn

- 73 如何进入Windows 7的安全模式
- 73 打开"我的电脑"变成选择打开程序
- 73 Windows 7不能安装显卡驱动程序
- 73 打开漫画文件夹,CPU占用100%

(软件)

- 74 Word不能正常保存文件
- 74 记事本无法编辑BAT文件
- 74 为何不能播放音乐
- 74 小红伞与OP防火墙冲突
- 74 无法关闭搜狗拼音的自动更新
- 74 VMWore为何不识别优盘了

(网络)

- 75 IE8无法安装CCTV插件
- 75 IE总是打开酷站189
- 75 下载文件快但玩游戏慢
- 75 无线上网不正常
- 75 IE浏览器的自动完成功能失效
- 75 00头像处总显示00号
- 75 无法找到00群共享

(硬件)

- 76 Intel 奔腾双核 E5200频率降低
- 76 iPod为何不能充电
- 76 790GX主板花屏
- 76 显示分辨率为何无法设置
- 76 HDMI为何不能满屏显示
- 76 停止HDMI的音频输出
- 76 不能打开ASIO.SYS

天生我才

- 77 农家女土特产网店的秘密
- 78 在校生,请时刻准备着为找工作而努力奋斗

80 数据恢复基础

- 82 PCRE三级数据库技术与四级数据库工程师考试解读
- 83 巧用Flash模板,测验类课件速成

硬派圈子

(特别话题II)

84 当世界的大门关闭时,我们还有电视直播!

(笔记本与整机)

- 90 暑促到了消费者不能只认低价!
- 91 为什么联想Y550不能用桌面导航?
- 91 上网本为什么只有1GB?
- 91 小抄速记

92 Visto电池延时术要多久有多久!

- 93 升级无线网卡要稳定还是要速度?
- 94 大牌就是系列多东芝篇
- 94 蚊声嗡嗡本本高频噪音惹人忧
- 95 好包包坏包包 背包攻略金知道

(外设与数码)

- 96 设计专着漫步者
- 97 三诺摩机大赛北京站报道

(硬件DIY)

- 98 第三届 "航票杯 "机箱流行趋势发布会
- 99 鱼龙混杂, 山寨与正品共存
- 99 小抄速记

100 谣言终结者之芯片篇

- 101 有据怎能没理
- 102 装机讲堂

(评测报价)

- 103 双飞燕天遥G7750鼠标
- 103 LG CH08 LS20蓝光康宝光蚁
- 104 多彩DL-M483GL+GM01UF
- 104 技展红警8号机箱
- 105 华硕Essentio CS5110 Mini台式机
- 106 联想Ideopod V450笔记本电脑
- 106 AOC M92一体电脑
- 107 佳能FS22摄像机
- 107 天敏DMP110播放器
- 108 高清锐视N2高清硬盘播放机
- 108 多彩X221 2.0音箱
- 109 BenQ E2200HDP液晶显示器
- 110 报价
- 111 CFon大卖场
- 112 新闻新品

社区新鲜派

116 动漫游戏之3D模型、2D动画篇

117 民不勝生的重量世界

我和你

118 我和你

	软件名称	- 说明 ·	页码		软件名称 ————	说明 — ———	页码
	HotkeyP	打造超强的系统快 捷鍵	14	荐	Winpatrol	系统防护	48
	TotalMedia Theatre	支持倍线的播放软 件	16	荐	卡巴斯基手机安全软件8.0	手机防护	49
	PotPlayer	多媒体播放软件	17	存	3DBOOK	电子书阅读	50
	Foxit Reader	小巧的PDF阅读工具	18	荐	Resourse Hocker	位图编辑	50
	AutoHotkey	自动应答脚本	30	荐	酷客表情输入法	表情输入	51
	硬盘保护卡克星	让还原卡失灵	34		GeoVid VidLogo	视频LOGO编辑	52
	Just Chat	MSN伪装成Word	35	荐	PhotoShop SpeedUp	加速PS启动	53
荐	DOLUA	WAP网页制作工具	42		金排物理画板	在Word中制作物理 示意图	56
荐	WindowsTabs	软件管理工具	43	荐	"EasyRecovery"	数据恢复软件	80

IT知识与信息普及网站一爱好...

w by X Live Search

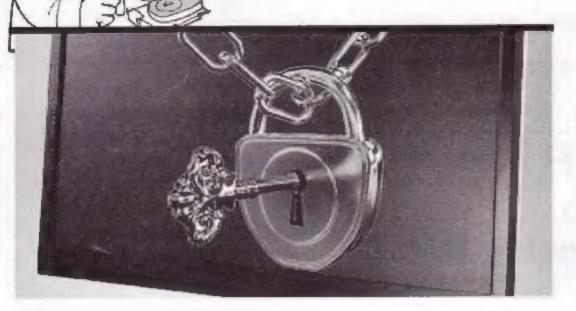
□ · □ · □ · □ 页面(P) · □ 工具(O) · ⑥ ·

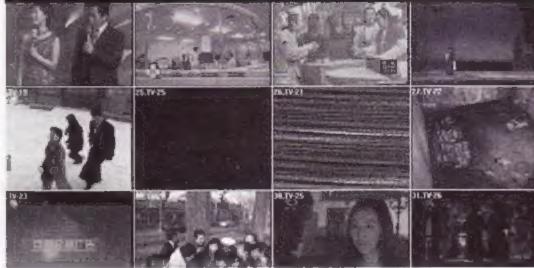
找稀饭: www.cfan.com.cn

高級搜索 使用偏好 语言工具

CFan搜索

手气不错





坚决不做"肉鸡"

大虾讲述电脑不被入侵的秘密

键盘快捷键推荐(P14)

显示器出现亮点(P16)

边看边转录(P17)

PDF阅读技巧(P18)

00好友印象(P43)

快速发表循(P51)

署促低价促销(P90)

IT产品上的标志(P23)

透明的命令提示符(P37)

01: "肉鸡" 电脑有哪些 "商业价值"?

02: "肉鸡" 电脑有哪些不正常现象?

Q3: 无故断网的"肉鸡"如何逃离?

04:如何才能阻断木马的"滋生地"?

当世界的大门关闭时, 我们还有电视直播!

01:何为高清电视盒?

Q2:面对JS的忽悠,该如何选购?

03: 电视盒有哪些种类?

04:用户选择上需要注意什么?

初学弟子

另类字体(P12)

Word表格技巧(P15)

DVD倍线到高清(P16)

硬盘狂闪的原因(P17)

Windows系统文件夹(P22)

快速磁盘碎片整理(P32)

异地情侣省钱大法(P62)

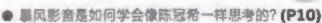
微软bing搜索(P3B)

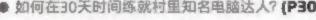
金山网镖故障(P48)

- 如何使用快捷键?(P14)
- 显示器出现亮点一定是面板问题吗? (P16)
- 如何才能提升DVD的画质? (P16)
- 如何才能一边看一边压缩视频? (P17)
- 系统文件夹荷什么用途? (P22)
- IT产品上的标志有何意义? (P23)
- 如何不用专业软件快速整理硬盘? (P32)
- 如何在邮件中插入重复性内容? (P45)
- 不注册相册或空间能否上传图片? (P45)
- 如何用输入法打出表情?(P51)
- 如何知道生僻字的读音? (P54)

- 如何在30天时间练就村里知名电脑达人? (P30)
- 如何搞定机房中教师机的控制? (P34)
- 老板来临的一刻忘记老板键该怎么办? (P35)
- 千干肺听如何用得更方便? (P51)
- 如何给PhotoShop提速? (P53)
- WPS2009文件工具有哪些? (P58)
- 为什么视频接口那么多?(P70)
- 如何变成数据库人才? {P82}

江湖少侠





- QQ2009 SP1、SP2有哪些新功能?(P39)
- 暑期如何进行IT社会实践? (P61)

华硕英特尔汀讲师培训活动(P6) 暴风 "师从" 陈冠希(P10)

干干静听新功能(P51) 电子书真书模式(PSO)

WPS2009强力文件工具(P58) 暑期IT社会实践(P61)

视频接口的兼容性(P70)

Visto电源管理设置技巧(P92) 消除本本高频噪音(P94)

山寨主板(P99)

一代宗师

- 如何問时备份和恢复双系统? (P37)
- 能否在本机上建立WAP网站共享文件? (P42)
- 指尖操作系统是如何开发的? (P47)
- 电脑防护用什么更好?(P48)
- 手机如何防癌? (P49)
- 如何批量更改快捷方式?(P50)
- 如何给自己的文件打上标志? (P52)
- 为何补丁安装总是失败? (P54)
- 如何使用Word作图? (P56)
- 哪一款驱动管理软件最好用?(P68)
- 临时文件对系统的作用究竟是好还是坏? (P71)

移动硬盘售后服务迷雾(P11) 遊軍就经自动聊天(P30)

巧妙隐藏蒙老板(P35) 让还原卡歌意片刻(P34)

迅雷定制(P44) NOD32重装备份(P4B)

套用Flosh模板做课件(P83)

芯片领域的流弯(P100)

备份恢复双系统(P37)

高清电视盒(PB4)

本地UIAP网站(P42) 程史操作系统开发故事(P47)

用Winpotrol的护电 (P48) 手机防盗(P49)

批量更改快捷方式(P50) 含文件做标志(P52)

用Word作图(PS6) 补丁安装失败故障(P54)

驱动管理软件横评(P68) Office E的文件双盤作用(P71)

网络瘫痪原理(P72)

数据恢复(P80) 无线网卡导购(P93)

35上阿省钱绝招(P40)

更显卡温度高的程序(P101) 背包选购技巧(P95)

PRODUCTS INDEX 产品索引

天敏宽屏高清版电视盒(PLT290HD)(P84)天敏宽屏分量版电视盒(PLT290W)(P84)国者高清U视棒DT5230(P84)天敏电视大师4(PTM400)(P84)三诺RV-6501 5.1多媒 音箱(P84)漫步者而3 Plus音箱(P84)乐味而H03耳塞(P84)漫步者R2000T(P84)明基62400HD液晶显示器(P84)三诺N-45G音箱(P84)R0C 2434pm液晶显示器(P84) 步者长3000耳机(P96)三诺仍-45G音箱(P97)多彩X221 2.0音箱(P102)LG CH08 L520置光康宝光驱(P103)双飞蒸 天遥G7750鼠标(P103)多彩DL-M483GL+GM01UF鼠 (P104)红整B号机箱(P104)佳能FS22摄像机(P105)天敏DMP110播放器(P105)华硕Essentio CS5110 Mini台式机(P105)高清锐视N2高清硬盘播放机(P106)ROC M 一体电脑(P106)联想Ideopad V450笔记本电脑(P106)BenQ E2200HDP液晶显示器(P109)天语 E630A(P111)宾得K-M(P111)东芝M337(P111)Acer 8930G(P111)联 Ideopod V550R-PEI(P111)铭瑄 GTS250(P111)盈通 GTS250-1024GD3(P111)素泰GTS250-512D3(P111)Apple Macbook M8881(P111)Apple IPad Touch(P111)Apple iP shuffle(P111)华硕 EPC 701(P111)

红软基地 www.Rsdown.cn

电脑爱好者题

Computer Fan

http://www.cfan.com.cn

2009年第13期 总第332期 7月1日出版

主管单位 中国科学院

主办单位 北京(电脑爱好者)杂志社

中国计算机世界出版服务公司

编辑出版 (电脑爱好者)杂志编辑部

顾问 郭传杰

社长 陈 梅

执行社长/主编 封立鹏

出版部 聂 静(主任)

副主编 张 健

编辑部 张 勇(主任) 何 昊(副主任)

董 宏 陈荣贵 张 文 杜 昕

张锐峰 白 斌 匡 平

呼測室 西浩铭 张 磊

设计制作部 余文憬(总 监) 陈红侠 刘玉川

发行部 刘丽华(总经理) 戴 治(副总经理)

客户服务部 顾建林(总经理)

姚 雯(总 监)

李 隆 (南方客户总监)

米 彬(副总监)

办公/通信地址 北京市海淀区翠微中里14号楼4层(邮编:100036)

北京123信箱(北京(电脑爱好者)杂志社)

E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投相应栏目信箱)

网址 http://www.cfan.com.cn

島机 010-68130909

广告客户部 010-68250606 / 68251818 / 68258181

读者服务部(发行) 在线00:864186362 手机短信:13801293315

010-68258784(周一至周五,9:00~16:30) 邮购自助查询 010-68259307 / 68259457

订阅 全国各地邮局(所)

国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82-512

国外发行 中国国际图书贸易总公司

发行代号 4576SM

刊号 ISSN1005-0043/CN11-3248/TP

印刷 广东九州阳光传媒股份有限公司印务分公司

江苏新华印刷厂 北京外文印刷厂

A TO THE STATE OF THE STATE OF

广西民族印刷厂

广告许可证 京海工商广字第0055号

零售定价 6.00元

全年订阅优惠价 144.00元

本刊法律顾问, 北京周涛律师事务所 (网站: www.zt148.cn) 电话: 010-63141013 13366185341

本刊如有印刷质量问题(错页、掉页、残页等),请您与我们联系,我们负责调换。E-mail; publish@cfan.com.cn

厂商广告中的数据全部由厂商提供

本刊部分图文版权所有,未经同意不得转载

《电脑爱好者》(普及版) 2009年7月刊火爆上市!

★难度适合初级电脑用户。

★循序渐进、由浅入深,极具系统性。

★简单朴实、图文并茂,极具实用性。

本期重点文章推荐!

经典台词变转声 开着快车走天下 无线生活 相伴路由 电脑新手的维修之道 爸妈的电脑乐园我来造 流行APE无损音乐格式文件玩通选 不只是小一点——解析上网本选购 精彩七月:新手网游给安全上把锁 不让用路由 我就玩Inemet连接共享 Windows 7正版将至 先装虚的玩几把

更多超级实用文章供你享用!

在线制作卡通头像 免费欣赏世界名画 看片问题手到病除 晚会抽奖 我用飞翔 无关下载资源莫多情 多台电脑也能共享上网 不可不知的淘宝工具 Office加载项里好办公 娱乐共享 我要摩力极速 轻点鼠标 图片变POF 网上登录 也有轻车熟路 Vista地址栏向XP大迁移 危急时刻 在线输入法帮你 将桌面快捷图标一网打尽

危急时刻 在线输入法帮你 好友 将桌面快捷图标一网打尽 歌谱搜索 网络也有一手 文件名 美闭移动盘自动运行方法多 有备为 Word也能撰写和发布"博文" 用Win 一个Word命令巧转图片格式 巧拆V

一尘不染 图解音箱清洁 谈天说地 郊游拍"靓照" 初入职场 复印机快速上手

无须拖拽 Word表格边距对得齐

教你装硬件之主板锁定机箱

定时给Q友发送生日贺卡感受一键填入信息的便利让你的PPT文稿演示更生动驱动人生让你系统永葆青春别乱别乱。桌面图标分分类让XP的磁盘容量也一自了然童真不泯咱也玩把拼图艺术交互式课件 PPT2007就能做没有摄像头虚拟视频来聊天突破限制。论坛附件轻松下载我的WORD文档只能看不能改小文件大用途把桌面一分为四好友不在家自定义表情也能发

文件名批量整理实打"十"招 有备无息 系统驱动免费打包大会 用Windows优化大师自动优化系统 巧拆Word单元格 容纳18位身份 证号

网上什么都有——3Dmark上网玩 硬盘的知己——Victoria维护你的硬盘 鼠标也能是这样——笔记本上的不同鼠标 机箱一样要清爽——机箱散热不良造成的故障

编辑部精心打造的实用光盘不容错过!

■特别推荐

江民杀毒软件KV2009—— 官方正式版安装包 100天免费试用!

■大众软件

速填助手

阿拉神登 百会插件 电脑故障排除大师 飞翔晚会抽奖系统 淘宝商品复制器 摩力极速 快快捷

■CFAN学院

Photoshop经典效果1000例 屏幕保护程序的制作

圖掌中天地

大屏触摸智能机盘点 导航手机+GPS软件推荐

實产品导购

3G专题 最新3G手机导购

■E游视界

十大森林公园 婚礼蜜月系列专题

订阅零售: 全国各地邮局 (所)和报刊事 邮发代号: 80-500 零售价格: 7.8元 (含CD) 邮购查询方法: 010-68258784 在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

CFan新视界 ^{吳溪}

华硕表示, IT讲师培训活动将作为一个长期的活动, 一直持续下去。华硕相信, 这些星星之火, 必然能成为燎原之势, 成为推进电脑知识在农村

你的行动中国的未来

2009 华硕 英特尔IT讲师培训活动进行中



心读者的邮件, 他告诉记者, 他在当 地经营着一家卖电脑的小店,不过, 由于镇上很多家庭都喜欢购买品牌 电脑, 所以他的电脑销售并不是很 好, 电脑维修反而成了小店的主业。 他写道: "我看了三四年CFan, 现在 算得上是我们镇上电脑水平数一数 二的了。根据我的观察, 现在当务之 急不是电脑下乡, 而是电脑知识下乡。 在农村,懂电脑、会电脑的人太少了, 很多家庭因为不会用电脑, 买来了也 只能摆在桌上接灰。现在, 我们这儿 90%家里有电脑的都有我的QQ号. 机 器一出毛病就找我。我希望厂商们别 光想着挣农民兜里的钱, 也要好好地 想想怎么能让农民学会电脑知识。" 巧的是, 就在收到这封邮件的几天 后,6月8日,几百公里外的河北省石 家庄市, 河北科技大学理工学院的校 园内人头攒动,数百位大学生正纷纷

填写报名表,参加一个向农村普及电

的行动为家乡普及电脑知识, 另一方 面也锻炼了自己, 我觉得这种活动挺 有意义的。"(本刊记者:杜斯)

同学, 你愿意下乡吗?

6月8日上午11点,记者赶到位于石 家庄高新技术开发区的河北科技大学理 工学院时, 工学四部学生会的同学们正 在做活动现场的准备工作。他们在学校 主干道边摆好桌子, 悬挂好活动标语, 大概再过半个小时,上完上午课的学生 就会经过这里,届时,他们将向学生们分 发活动传单,讲解活动详情。活动的承 办方——计算机世界大学的陈真对记者 说: "华硕英特尔IT讲师培训计划是一 个面向全国大学生的活动,号召他们利 用假期时间,去农村普及他们学到的电 脑知识和技能,为农村的信息化建设贡 献力量。今天我们主要是给这里的同学 们介绍一下这次活动的大概情况,号召 他们来报名。"

非常幸运的是,气象台反复预报的 大雨并没有在活动期间降临,同学们咨 询和参与的热情也超平记者想象,几位 学生会的同学均被前来咨询的学生圈 住,不少学生还误以为记者也是活动组 织者,过来咨询,记者借机和他们聊了 起来。安全工程专业的刘杰同学告诉记 者, 他就是一名农家子弟, 在他的家乡, 周围几个村就有一个学校, 还是中小学 台并在一起的,中学部分在2001年被取 消了。"幸运的是我考上了大学,可作为 乡亲们骄傲的我,到大学刚一接触电脑时,却明显比别的同学差了一大截。"当记者还在猜想这样的落差会给他带来什么时,他却神秘地透露说:"我自己曾在假期的时候,在我们当地办过电脑的家教班,一直爆满。来听我讲课的主要是中小学生和辍学青年,他们都觉得我电脑技术很厉害。所以,可想而知城乡的电脑教育差距有多大啊!"

除了刘杰同学外,记者发现前来报名的大学生里,同样是以来自农村的居多,正因为了解,他们往往三言两语就能描述出农村用电脑的现状;买了电脑不会用、电脑坏了不会修、电脑知识没人教,在这些学生看来是目前最困难的三件事。一位女生说:"我很想通过参加这个活动,学习些买电脑时应该注意的事项,回到村里教给大家。另外,虽然现在村里经济条件好的人家越来越多了,可是大家很少通过网络和外界交流,所以意识还比较落后,没法儿跟城市比。我也希望能教他们使用网络开拓眼界。"

●由于条件有限,不少报名的同学自创条件填写报名表





电脑下乡,知识先行

教育部门的相关调查数据显示,像 电脑课之类的现代化信息教育,目前我 国只有在县一级的中小学校才会开设, 镇上开设此类课程的学校不到万分之

一、村上就更不用说了。记者通过山西省 太原市清徐县东于镇那位热心读者的帮 助,电话采访了当地中学的于校长。将近 40岁的他告诉记者, 他是1999年到乡上 当校长后,才见到电脑的。"那个时候, 我们全校甚至全乡只有一台386电脑。乡 政府老来我们学校打字。这台386电脑 用了好几年。直到去年,北京一些单位 又给我们捐了一些电脑, 才把这台386彻 底淘汰掉。我们周边,好几个学校才有 一个机房,上两节电脑课要走很远,最 远的要坐着拖拉机跑20里地。"他最后 感慨说,虽然现在国家计划通过电脑下 乡来带动农村的信息化建设, 但是中国 地域辽阔,贫困地区多,要实现这个目 标,仅仅靠政府的力量和相关部门的人 力资源投入,显然是不够的。

华硕电脑中国业务总部董事长兼总 经理石文宏在接受记者采访时说:"近年 来,华硕在深入农村市场做调研时,常常 会收到农民朋友反馈说买了电脑不知道怎 么用。我们认为、PC厂商也应承担起帮助 广大农村农户学会使用电脑, 学会应用电 脑改善自己的生活的责任。"同时,根据9 年的校园活动经验, 华硕敏锐地体察到, 很多大学生都希望能够有更多、更好的社 会实践活动,希望华硕在帮助他们提升电 脑技能的同时, 也能为他们创造回报社会、 回报家乡的机会。他接着说:"从6月开始, 华硕和英特尔一起开展了覆盖全国180所 高校的'2009华硕英特尔IT讲师培训'活 动,这个活动将在全国数百万大学生中寻 找愿意为家乡电脑普及工作做出实实在在 贡献的在校生。华硕将免费给这些学生制 作培训教材, 同时对他们进行培训、考核, 合格者将成为华硕和英特尔联合授予的 'IT讲师'称号,利用假期时间,回到家乡 参与'电脑科普培训'的实践活动,为家乡 的农民朋友进行电脑知识的扫盲式普及培

训。这个活动的开展,一来可以帮助解决农

民学习电脑知识难、渠道少的问题, 另外

也可以为在校大学生提供更多、更好的社会实践项目,帮助他们成长。"

河北科技大学理工学院的工学四部学生会主席刘哲明对记者说:"今天很多同学都向我反映说,对这次活动中的培训特别感兴趣。虽然我们大多都是大一、大二的学生,但都知道现在就业形势不好,所以大家一是对这类培训都很渴望,二是希望借这个机会早点接触社会。现在很多厂商都喜欢到学校来做商业活动,这总让我们觉得是在变着法儿地赚我们学生的钱,感觉不太好。厂商们还是应该多举办些像今天这样的公益性活动,别让大学校园沾染那么多商业的气息。"



●学生会的同学正在向过路学生介绍活动情况

记者手记

将近下午一点的时候,河北科技大 学理工学院的"2009华硕英特尔IT讲师 培训活动"已基本结束。初步统计,这次 活动的报名人数达到104人,大大超出 每学校5人的规划。紧接着,活动组织方 会对这些报名的同学进行筛选,被选中 的同学将得到专业培训, 为他们之后回 到家乡进行电脑知识普及做好准备。活 动最终还会评选出优秀学生给予奖励。 目前, 做为奖品的华硕EeePC、华硕液 晶显示器和手机等已到位。"电脑下乡, 知识先行",今天,这句话不仅仅是个口 号,还需要有行动来证明。如果你也想 加入到我们的队伍中来, 请登录http:// asus.cfan.com.cn/。《电脑爱好者》也将 持续关注本次活动的培训、下乡等环节, 期待你的支持! CF [XS02]

CFan新视界

Etta http://ettadu.blog.cfan.com.cn

2009年7月1日 总第19期 主编: 封立鹏 责任编辑; Etta

Android 运行速度超过 Windows 7

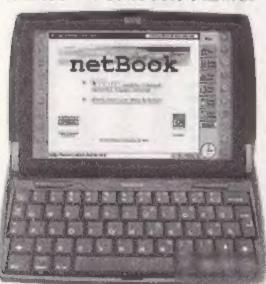
在全球第二,亚洲最大的国际电脑展Computex上, Android在设备上的运行 速度很快, 并足够灵活, 而Windows 7则稍微逊色。尽管Android是一款智能手 机的操作系统, 但是目前已经被成功地安装到迷你笔记本, 上网本和智能本等 设备中。权威调研机构Gortner在报道中指出、谷歌操作系统Android已经成功 侵入上网本市场,将对微软的Windows 7产生足够的威胁,

评论: 在性能相对较低的ARM处理器上。Android的运行速度非常敏捷, 用户界面切换非常灵活, 效果甚至比 运行在英特尔Atom处理器上的Windows 7还要棒。相信在不久的将来,Android与运行在英特尔Atom处理 器上的Windows 7免不了有一场硬仗要打。



上网本退货率达30%

英特尔一般不会展示自己产 品的弱点。但是在5月的早些时候 却出现了一个例外, 英特尔邀请投



资者到其加利福尼亚圣克拉拉市 总部,展示了基于其Atom凌动处理 器的上网本电脑产品无法像基于 主流处理器的电脑那样处理视频 流的情况, 英特尔的目的是告诉人 们, 当他们在选购上网本电脑的时 候, 他们必须知道他们所购买的并 不是多媒体电脑, 因为在更早的时 候,消费者的购买观念比较混乱。 从而导致去年上网本电脑的退货率 达到了30%。

评论: 如果你想买一台上网本电脑的 话, 你必须知道一台售价不到500美元 的电脑不能做些什么。比如, 不要想用 它去玩最新的游戏,不要想用它去编辑 视频,也不要奢望用它去看高清电影。

法庭判 微软Word侵犯专利

美国德克萨斯州一家法院判决 微软侵犯了加拿大一家公司的专利 枚, 要求微软赔偿对方两亿美元. 相关专利涉及微软的文字处理软 件, 此案的原告名叫46公司, 总部位 于加拿大的多伦多市, 原告在诉状 中称,微软侵犯了他们的相关专利, 美国专利号为5787449。这一技术 主要用于"单独处理文档的架构和 内容"。原告指控称、微软在Word 2003和Word 2007中侵犯了它的 专利权, 法庭支持了原告的诉讼要 求,下令微软赔偿两亿美元,法官表 示, 两亿美元的金额是适当的。

家长偷看孩子短信违法

日前。湖北省十一届人大常委 会第十次会议在武昌举行。《湖北 * 省实施(中华人民共和国未成年人 保护法) 办法(草案)) 被提交审议。 根据该草案规定, 任何组织和个人 不得披露未成年人隐私。对未成 年人的信件、日记、手机短信、电子 邮件。网上聊天记录及其他个人信 息, 未经同意, 任何组织或个人不 得查看, 隐匿, 毁弃, 公开, 这意味 着,即便您是家长,没征得孩子同 意也不能私查孩子的短信。否则, 这部新地方法规通过实施后, 您的 行为将属"违法行为"。据了解、父 母偷看孩子短信引发矛盾, 已成为 近年来社会上悄现的新问题, 如同

NEWTECH IT新技术

Acrobat.com Presentations (Adobe在线演示技术)

Adobe公司最近推出一项新 的免费在线服务: Acrobat. com Presentations。该技术整 合了幻灯片的在线制作、编 锢以及分享等功能。Adobe 指出,通过Acrobat com Presentotions服务内置的工 質和页面布局, 用户可以在 线创建属于自己的幻灯片演 示作品。它所提供的工具包 括预设的色彩工具集,智能 距像布局工具,以及可以用 来创建图表的图形工具。它



还允许多个用户同一时间协同创作一份演示作品。Acrobat.com Presentations基 于该公司的Flosh技术,用户无需安装客户端,只需要在浏览器中登录即可使用该

New Hotfix (AMD新版Hotfix程序)

RIDD新近发布了催化剂驱动的新版Hotfix程序,其中包含全新设计的RTI视频转 码运行库。新增的转码运行库可提高GPU的视频转码性能,并减小了CPU占用率。 按照AMD技术经理Ab Nocef的说法,该Hotfix中采用了两项新技术,快速UVD解码 及GPU分辨率縮放。RTI显卡都支持UVD解码技术,这项技术过去主要被用于高流 视频播放时的实时解码。但RMD在新Hotfix中开放了GPU的非实时解码功能(比 实时解码速度更快)。至于GPU分辨率缩放技术、则可以减小与内存交换值息的 数量,节省了内存带宽。

Cucab (无人驾驶车)



费了10年心血, 研 车的无人驾驶汽车 Cucob, 通过触境屏 设定路线, 无人驾 驶的Cycob就能把你 带到想要去的地方 了。Cycob使用了类 似于给巡航导弹制 导的全球定位技术 (这种全球定位系 统要比普通的全球

法国公司INRIA花

统的精度只能达到几米,而Cycob却装备了名为"实时运动GPS"的特殊GPS系统, 其詞度高达1厘米。这款无人驾驶汽车装有充当"眼睛"的激光传感器。能够避开 前进道路上的障碍物, 还装有双镜头的摄像头, 来按照路标行驶。人们甚至可以 通过手机驾驶Cucob、每一辆Cucob都能通过互联网来进行通信, 这意味着这种无 偷看孩子日记一样,偷看孩子短信 的父母, 大都也用心良苦, 想借此 监管教育小孩,据了解,草案还针 对教师,家长体罚侮辱未成年人,

一些学校组织学生参加商业性剪 彩等活动, 在职教师开办课外辅导 班等问题,对家庭,学校,社会等 应如何保护未成年人的权益作了详 尽规定.



惠普考虑在上网本中使 用ARM架构芯片

惠普在考虑利用ARM架构芯片 生产上网本, 此举将挑战英特尔在 PC芯片市场上的垄断地位。惠普PC 业务掌门Todd Bradley表示, ARM 架构芯片适合上网本。素尼PSP掌 机 苹果iPhone和部分黑莓手机都 使用了ARM架构芯片。惠普PC产品 主要使用英特尔芯片、去年、英特 尔通过推出凌动芯片扩大了在PC芯

片市场上的优别。 运行简单的应用,不需要强大的处 理能力, 这就给了ARM, 高通等公 司挑战英特尔的机会, 不过, 英特 尔发言人Bill Colder表示。在上网本 上运行许多软件时, 凌动能够提供 两倍于RRM架构芯片的性能。凌动 芯片在播放多媒体内容和访问互联 网方面有出色的表现.

3G基站 进地铁代价一亿元

随着进入世博会倒计时一周 年阶段。上海的城市建设也进入高 潮. 根据规划, 2010年世博会召开 前夕, 上海将完成机场扩建, 新建 地铁和交通综合枢纽等诸多工程。 然而, 高额的3G 入场费 有可能阻 挡各家运营商铺设网络的步伐。以 某条在建地铁线路为例, 領家运营 商每架设一个基站, 必须向地铁公 司支付120万元的"入场费",如果 这条线需要20个基站。意味着共需 支付2400万元。这还不是全部、网 络铺设好后。每年每个基站还需支 付42万元的"维护费",如需在地 铁里租用机房, 每平方米月租费则 是600元。"比五星级酒店的房价 还要贵。

评论: 去年8月, 由于北京地铁公司和电 信运营商没有达成一致,北京新建的地 帙10号线上始终没有手机信号。随着 2009年进入3G网络建设高峰, 电信、移 由,联通三家运营商都在加坡移动基站 建设。移动基站覆盖范围如何,将直接 影响用户的使用感受。

戴尔称高成为亚洲最大 PC出货商

戴尔公司一位高管5月底表 示, 如果经济复苏, 那么戴尔有望 在未来3年内成为亚洲市场最大的 个人电脑出货商, 另外, 戴尔公司还 公布了最新财报,在刚刚结束的第 一财季, 戴尔的净利润为2.9亿美 元, 比去年同期的净利润7.84亿美 元下滑63%。每股收益为15美分。 较去年同期每股38美分的水平大 幅下降。

诺基亚涉嫌偷税漏税

近日,有经镇商反映诺基亚对 渠道商串货罚款很重,而且"收款 不开具发票"。作为跨国企业、诺 基亚不可能不知道"收取罚款。不 开具发票"意味着偷税漏税。据知 情人士透露, 由于诺基亚比较强 势, 渠道商的单机利润微薄, 为多 赚点利润, 经销商不得不串货赚取 地域性差价, 所以, 诺基亚的经销 商串货现象比较严重, 而诺基亚对 串货处罚从来是不留情面的, 如此 推算,一年下来, 诺基亚对经销商 串货行为收取的罚款可不是一笔 小数目, 这正是激起经销商普遍不 满, 揭竿而起的主要原因之一。仅 2008年、诺基亚窜货罚款收入就 高达2亿一4亿元。

各银行下调网银汇款手 续费

为了引导客户使用网上银行

行、民生银行、光大银行、华夏银行 等宣布下调网银汇款手续费。打折 幅度低至3折。据了解。同一笔业务 给银行带来的成本, 网银是柜台的 1/6~1/7. 网银业务已经受到越来 越多银行的重视,近日:交通银行 宣布将个人网银同城跨行汇款手续 费率由原来的接汇款金额0.7%下 调至0.2% 最高收费由每笔汇款收 50元下调至收20元。光大银行则明 确宣布。个人网银转账汇款功能中 的 本行转账 项 跨行汇款 项 手续费打3折。打折后本行异地转 账、跨行汇款手续费由原来的0.5% 降至0.15%, 手续费上限也相应调 低。华夏银行也推出了3~8折不等 的优惠, 打折范围既包括个人网银 也包括企业网银、几乎覆盖该行网 银所有转账汇款的功能项目。该优 惠方案自4月8日开始执行。据了解, 目前银行个人网上银行收费项目主 要是转账汇款功能,其他功能除了



业务本身收费外, 通过网银办理不

会加收费用, 大部分银行网银目前

在5月30日出版的《自然物理学》特刊上、法国斯特拉斯堡材料物理和化学所的 让伊维斯 毕高领衔的研究小组发表了他们的最新研究成果。他们使用飞秒激光 器发出的超高速激光,改变了电子的自旋,从而加快了检索和存储速度,将硬盘 数据的存储和检索速度提高了10万倍,为新一代厂技术的开发指明了方向。毕高 表示、虽然飞秒激光器的微型化有可能在未来10年内实现,但IBM、日立和其他公 司目前均己对此项研究表现出浓厚的兴趣。

隔顯序行驶。Cycob也能网上冲浪并获取实时交通信息来防止交通阻塞的发生。

在行驶过程中、Cycob还会自动发出警告、提醒过往行人注意。

Femto-second Laser(数据超快存取技术)

B做到信息共享,这样多辆Cucob能够组成车队,以很小的间

Micro Piezo (可用于大屏OLED面板生产的喷涂技术)

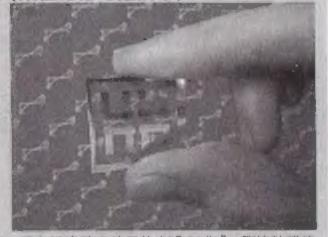


日本橋工曼普生公司近日 宣布开发出了一种用于生 产大尺寸OLED面板的技 术。通过使用一种新的喷 涂技术, 厂家可以把有机 材料更为均匀地喷涂在 OLED面板上, 有效地解决 了过去大尺寸OLED面板生 产中存在的问题,使用这 项技术能制造出37英寸以 上尺寸的大解OLED电视 产品。比较等离子与液晶 显示技术, OLED方案能提

供更高的对比度, 更大的可视角度以及更高的响应速度, 而且更为节电和轻薄。 不过,目前这项技术无法很好地解决如何在太尺寸面板上均匀喷涂有机材料的难 题,因此在大屏幕市场无法普及。而爱普生推出的Micro Piezo专利喷涂技术则有 效地解决了这一问题,这项技术能喷涂出体积误差小于1%的涂层。

New Memory Resistor (柔性记忆电阻技术)

美国标准技术研究所(DIST) 最近宣称他们发明了一种新 的内存技术。条性记忆电阻技 术。这种记忆电阻由钛氰化物 制成, 钛氧化物是制作防晒油 和牙膏等的常见材料。科学家 们用这种氧化物制成柔性透明 聚合物薄片, 并在上面制出触 点, 便可将其用于制造记忆电 阻。正常状态下,这种电阻的 阻值很低, 而如果改变电流方 向则会出现阻值大幅增加的现



象。这样就可以被应用在内存中, 用来模拟数字信号的"C"和"1"。而这种阻倒 状态即使长时间掉电也不会发生变化(目前可以保存14天),因此可以随时通过 測量电阻的阻偏来得到存储在其中的信息。

New Storage Technology (保存数据10亿年)

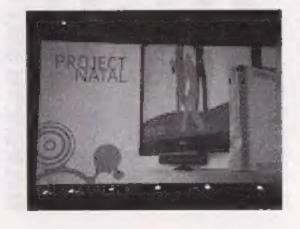
写在羊皮纸上的《末日手记》(Doomsdou Book)已经持续了900多年,而成型于 1985年的数字版却不到20年就已经损坏了。这种情况即将被改善、科学家们日前 研制出一种新型存储设备,其最大特点是存储容量大、保存时间久。这种新型符 储设备其实就是铁颗粒被密封在中空的纳米餐内, 通过铁颗粒在纳米管内来回 穿梭作为一种有效的存储方式。研究人员表示,这种存储设备每平方英寸可存储 1TB数据,较当前存储技术更为有效。此外,新设备的数据保存时间更持久,可长 达10亿年甚至更久。相比之下、当前的存储技术根本无法将数据保持如此之久。 例如,普通的闪存技术只能保存数据3-5年。

商自曝

Xbox 360体感控制器

在前不久结束的微软E3发布 会上,除了众多游戏得以公布外,最 引入注目的其实是微软一直秘密 研发的全新XBox 360控制器—— Notal。新控制器与众不同的地方在 于,它只是一个感应器,使用时完 全不需要接触,只要利用肢体动作 和语音即可操作和控制。比如。在 不同的游戏中, 只要模拟真实动作 就可以进行赛车,足球,格斗等游

戏,挥动手臂就能滚动菜单,可以 在虚拟空间与朋友面对面实时交流



等。虽然这类体感控制器已经由任 天堂的Wii加以普及。但微软的技术 显然更加先进、完全不需要手持控 制器,可以说,操作者本人就是个 控制器,微软的众多现场演示让人 惊讶不已,看来又有一场游戏革命 即将掀起。

单像素五色LCD

夏普日前开发出一种全高清 液晶面板的色彩混合像素技术。每 是通常的红、绿、蓝、该公司称,这 可以让显示色彩更逼真。这款60.5 英寸的原型机采用1920×1080分 辨率, 在红, 绿, 蓝三原色中添加了 青色和黄色的子像素, 可以让画面 更精确, 夏普宣称在显示海水, 黄 铜、玫瑰花瓣时、这种显示技术可 以明显令人感觉到真实度的差别。 这种技术还没有准备好商用,技术 小组依然在研发中。

个像素中将拥有5种基准色。而不

暴风的冠希式"智慧"

"5·19暴风门"事件引起了很大反响(不熟悉这段"历史"的同学请自己到http://school.cfan.com.cn/zhuanti/baofengmen/中补课),包括爱好者论坛在内的许多论坛里,网友们都争相讨论此事。丑闻之下暴风影音(以下简称为暴风)的一言一行,让人怎么看都觉得似曾相识,貌似早在2008年初,一位名叫陈冠希的香港艺人在面对丑闻时,就是如此行事的。不信?你往下看。(###记者: CFanBloger)



连线题: 请将暴风影音在不同时期仿效陈冠希的行为连在一起

- ●2008年1月26日,第一张艳照传出
- ●2008年1月29日,陈冠希向香港警方报案
- ●2008年2月2日,陈冠希发表博客,表明不 会放过发照人
- ●2008年2月4日,陈冠希发表短片,首次公 开向受课照事件影响的受害人遵歉
- ●2008年2月21日,陈冠希宣布永远退出香港娱乐團
- ●2009年6月2日,陈冠希为某日本杂志拍摄的封面照流出,扮演受伤者,低调复出
- ●艳照门事件曝光出后, 舆论一直谴责陈冠 希, 不少艺人和网友都表示: 是男人就应该 站出来承担责任

- ●2009年5月19日,南方6省断网
- ●2009年5月23日,暴风向公安部报案
- ●2009年5月24日,暴风发布公开信向网民致歉,声称 自己和众多受害者一样,也蒙受了巨大的损失
- ●2009年5月25日,暴风提供了新版软件, Stormliv.exe进程依然存在
- ●2009年6月1日,暴风宣布"召回"旧版软件
- ●2009年6月2日,暴风向4名黑客提起起诉,索赔 238万元人民币。暴风强调,召回的做法并不意味着 其承认对断网事件负有责任,只能说明暴风承认自 己的产品存在缺陷
- ●断网门事件曝出后,舆论一直谴责暴风,不少媒体 和网友都表示:暴风应该承担起向用户赔偿的责任

几个不用暴风的理由 特约博主: 乐普生

其实熟悉播放器的人都知道, 暴风 是几个主流播放软件中功能最少的一个 了。比如, 想重复看某段画面, 也就是区 段重复, 暴风做不到, 这可是连复读机 都具备的功能啊; 爱看电影的人少不了 对字幕进行调节,中英文字幕的显示在 暴风这里是想也别想; 碰到质量不好的 影片,想调整下画面对比度、亮度,暴风 直接没有,这可是KMPlayer等主流播 放器几年前就具备的了! 其他的什么定 制关机时间、桌面播放、音/视频同步调 整、界面换皮肤等功能就更不用说了。 暴风最能忽悠人的就是它能播放的影音 格式多,这个得承认。但这点对于用过 完美解码、终结解码、KMPlayer的人来 说,依然不能成为选择暴风的理由。菜 鸟们会以为这几个播放器很难用,但其 实它们的界面都很简单, 支持的格式也 绝对比暴风多。

暴风不配谈"召回" 特约博主: 愤青007

早在 "stormliv.Exe" 这个驻留程 序一出现的时候,许多网友就对暴风的 这个后台程序颇有微词,然而暴风方面 一直没有在乎这少部分用户的意见, 商 业利益那时肯定在暴风心中是第一位 的。而"召回"是暴风第一次认错,不过 在认错的时候还玩文字游戏,还希望自 己能够创造一个软件史上的第一,实在 显得态度不够真诚。更值得注意的是, 此次"召回"过程中,未见到任何一个国 家机关和行业协会宣布对此事进行监督 (在美国,不同领域的产品召回有不同 的政府机构来主管)。在没有客观、公正 的第三方机构的介入和监督下,用户的 利益如何能得到保证? 遭受损失的电信 企业的利益难道只是让几名黑客来赔偿 吗? 还好暴风不是腾讯, 如果腾讯也学 暴风,中国的互联网用户安全的能有几 个? 如果微软也学暴风, 全世界安全的 电脑能有几台?

总结

现在许多企业一谈到用户对产品不满或者寻找到了产品的瑕疵,就会在第一时间立刻下意识地想到依靠舆论、金钱、创意、噱头等等,将自己因为追求金钱而造成的贪婪错误,修饰成"很傻很天真"的无辜模样。更有甚者,还希望能够坏事变好事,起到宣传企业、扩大企业影响的良性目的,全然没有一点儿为自己当初没有考虑到用户感受而忏悔的想法。这样做显然是企业将自己的利益永远放在第一位,看得比什么都重的象征。这样愚弄用户,最终只会暴露出企业藐视用户的真正目的。

网友评论:

海豚:縣风还添加服务,这个是安县看不过去的,也是舍弃暴风的一个需要原因。KDF oper就不同了,只有你想不到的设置,没有它做不到的设置。风雨:一个播放器,本来不可要联网却非要联,而且联不上还不干,一个劲地联。这是什么精神?laugh: 519断网事件后,最风5月25号又发了一个新版本。我发现,这个版本里,导致新闻的制制,这个版本。我发现,这个版本里,导致新闻的制制,并用了一些更复杂。更调新的逻辑。仍然是在后的输运行,而且引擎后还会需新生成。服务删除或禁止后也会复言。普通人标本者不提。

CF [XS03]



移动硬盘售后服务够"硬"吗?

随着我们手里的电子资料越来越多,对于存储介质的需求也越来越大。以前把书籍、报刊、资料摆在书柜里,遭遇虫蛀、水淹、火烧的几率相对较小,而现在,"啪"地一摔,资料没了,或者好端端地就读不出数据了,这该如何是好?不少读者联系CFan侦探事务所:"挂掉的硬盘里装着我的过去啊,帮我拨开乌云吧!"(**)记者: ※**)

客服为何不保修

中关村海龙大厦经销商王先生说, 几乎所有的品牌移动硬盘都是总代理负 责售后服务,符合条件的,在保期内一 般不会为难消费者,但实际情况呢?

买到假货:湖南的小李移动硬盘突然"罢工",保修时吃了闭门羹。原来,他买了个"混血儿",原以为是原装的,谁知只有外壳是西数的,里面是一个旧的笔记本硬盘。业内人士张先生透露,一些个体小柜台的JS把二手笔记本的硬盘拆下来,装上新硬盘盒,就当全新的移动硬盘卖,如果消费者不仔细检查就蒙混过关了。可以现场用自带的免费软件MHDD(下载地址:http://www.onlinedown.net/soft/3057.htm)检测出硬盘的运行时间,让二手硬盘现出原型。很多品牌都没有出过移动硬盘,但是JS就说是正品、骗了许多无知的小白们,比如现在还有人相信IBM、三星等生产移动硬盘。

人为损坏:上海的小江移动硬盘没摔,资料却灰飞烟灭了,第一次申报理由时写了自认为合适的描述,结果没有受理;第2次如实交代,终于获得维修机会,看来玩小聪明是没意义的。

数据恢复: "旧电脑硬盘拷贝过来的大量资料、QQ聊天记录、珍贵照片、各种账号密码、网银信息、高清电影、工作报表……全都没了,客服只负责更换,不负责恢复,真让人气愤!"请息怒吧,按三规定,存储设备(包括手机)在官方维等时都没有免费数据恢复的义务。所以,会们一定要注意备份数据(如刻录光盘等)。北京电脑维修专家蒋晓宁说,数据

恢复市场鱼龙混杂,可以通过官方的付费数据恢复,或者专业权威的数据恢复公司(在真空无尘环境中拆开硬盘,费用上干元)。因为付费后无需保证数据找回,所以一些原本无法胜任的小维修点打起了算盘,这就像网游代练(有丢武器或账号的隐患),愿者上钩。有一点要牢记:自行进行数据恢复后的移动硬盘没法保修,别把顺序弄颠倒吃了亏。



为何越修越郁闷

如果以上几个陷阱你没踩到, 顺利进入维修环节, 那么是否可以高枕无忧了?

易碎點:本来是销售时经销商贴上的记号,防止消费者私自拆开,否则就不能够提供质保维修了。但是不少易碎签的位置很"诡异",等移动硬盘出问题时易碎贴都快磨没了。一定要小心保护好这个认亲记号。购买时如对贴的地方有异议,可以当场提出。

停产货:"这款产品停产了,没法换。要不您加钱换别的型号?"有的JS在推销时故意把保修时间报长,等真的出了问题,就把责任推得一干二净,或者在正规保期内提出其他不合理方案。这种伎俩往往出自小经销商之手,找总代理直接维修即可。

开发票: "很抱歉, 您的保修期已经

结束无法更换了。"为了省钱,四川的小 贾购买时没开发票,曾经的摊位难寻, 到总代理处维修,只能按产品序列号上 的出厂日期开始算保修期,无形中缩短 了实际保修时间,真是因小失大!

网购硬盘别踩雷

相比笔记本等IT产品,移动硬盘的 外观轻巧很多,但是长途旅行也很容易 让脆弱的它受伤。

你发现收到的移动硬盘有问题,卖家如果把责任推脱到快递公司是不对的。若产品包装被拆过,你就更有理由证明他可能销售了问题硬盘。江苏的小刘通过远程视频当场测试给卖家看,并通过保留旺旺聊天记录向淘宝申诉讨回了公道,你也可以争取自己的正当权益。

此外,个别网络卖家打着"买移动硬盘送高清"的口号,实际在卖二手硬盘,因为拷内容必然要打开包装,值得警惕。

精心呵护娇贵的她

本刊热心读者、山东济南客服工程师羊红建服务的联想品牌与富士通、希捷、日立等品牌的硬盘产品有很好的合作。"如果出现坏道或数据读取异常,一般的解决方法就是直接给消费者换硬盘。"他根据多年的经验,告诫读者读写数据时要建免季度拔、随意挪动移动硬盘(容易伤毒头)。严果通过客服电话查询本市的总代,接前往购买移动硬盘可以严挑选时要考察产品的"能、兼容性、电流、

BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营} Etta http://ettadublog.cfon.com.cn

有力, 风格优雅、严肃, 常用于一些传统或历史题材的内容; 黑体笔画单纯, 粗细一致, 庄重有力, 朴素大方, 视觉效果强烈, 蓬뽁用于标题等醒目的位置, 适合表现现代感强的内容; 楷体笔画富有弹性, 横竖粗细略有变化, 风格接近于手写, 亲切而且易读性好, 常用于说明文字, 多用于教学正文内容。

"型"男的决定

字型也要帅

●周建峰(江苏)

字体的安装卸载

先来说说曾经一度流行的徐静蕾的字体,静蕾简体下载地址; http://web 80diy com/font/cn/fz1/fz/ljt_74263.rdr (见图1)。

① 下载并解压,得到一个名为"方正静 蕾简体 FOD"的文件;

2'在 Jindows Visto下, 单击"开始一控制面板"打开控制面板, 单击"外观和个性化"。

3 单击"字体"选项, 打开字体安装卸载窗□:

④按PIt键打开菜单栏, 选择"文件→安装新字体", 选择字体、单击"安装"即可。

小提示:

通常第三方字体有两种格式;FON和TTF。在 Windows XP下安装字体也很简单,只要将字体复制 到系统目录下(Windows)的Fonts文件夹中即可使 用。不过字体安装得太多,系统的运行速度就会受 到影响,所以千万别贪多喝不烂哦。如果你的硬盘 空间非常宝贵,删除C:\Windows\Fonts中的部分字 体文件,也可以起到释放硬盘空间的作用。中文字 体一般都有好几兆,甚至多达几十兆,你可以先删 除一些对你无用的中文字体,但不要删除"宋体", 因为它是系统缺省的中文字体。屏幕字体文件(格 式为FON)也干万不要随便删除,否则一些对话框中 的文字会变成乱码。SYS格式的字体为系统字体,系 统提示信息和图标描述性文字中要用到这些字体, 删除后可能会使系统崩溃。还有一些符号字体,如 Mariett、Windings等字体,也不能随便删除。

网络大补贴:

源亮字体何处导? 下面给大家推荐一些字体下载网站。

1.80秀——字体下载: http://www 80dig.com/ font

提供了7000多种字体供下载, 并且提供了字体的外观图片, 使于选择。

2.字体精品网: http://www.goodfont.net/down.asp

提供了很多个性化的字体,如,徐静蕾字体、华仔字体等。免费字体可直接下载。商业字体虽不可直接下载。商业字体虽不可直接下载,但可搜索字体的下载网址。

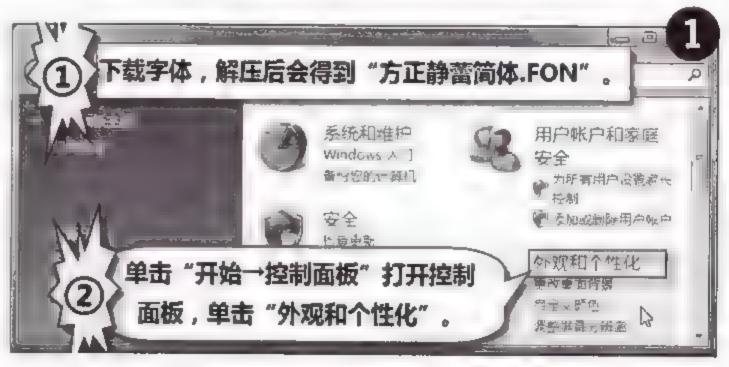
3 找字网: http://www.zhaozi.net

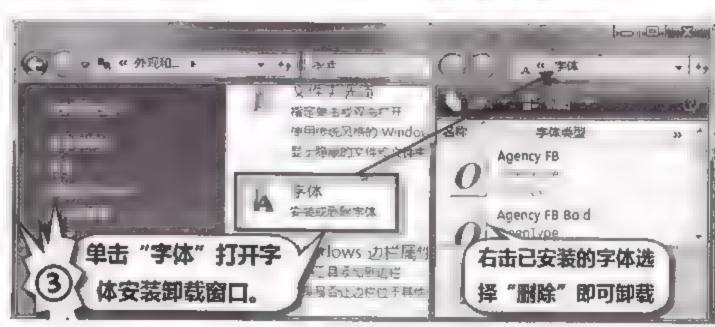
提供了专业的字体搜索引擎。不过,对于有版权的字体,没有直接提供下载网址。

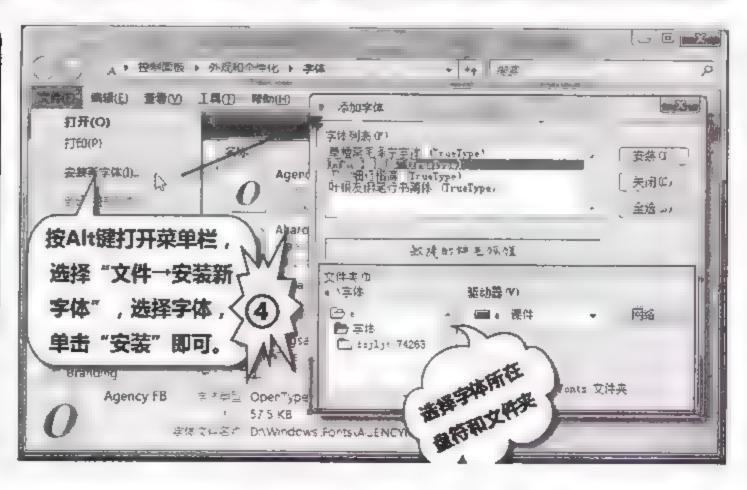
4 英文字体下载: http://fant.chinghtml.com 提供了很多英文字体,形式多样,特别适合设计人 员选用。

5.源代码——字体下载: http://www.codepub.com/softwore/download-34-1 html

将同一品牌(如:方正、文鼎等)或某种同类(如: 手写字体、中文设计字体)字体收集整理,可以一次 性下载,非常方便。



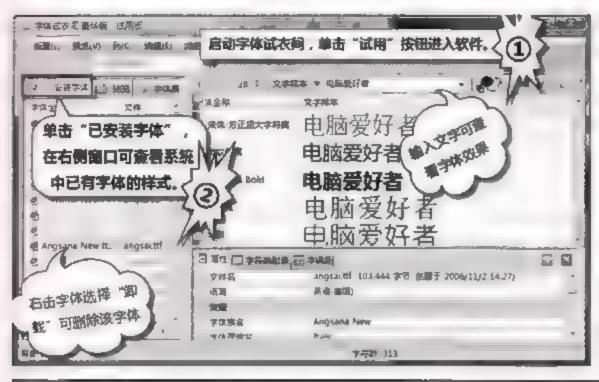


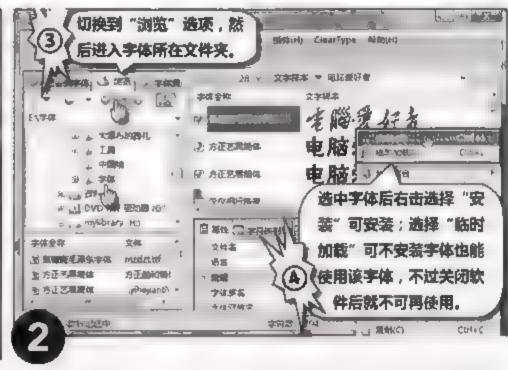


字体试衣间

当我们获得一个包含大量字体的字库后,如何快速查看字体的"外貌"呢?一个个双击打开无疑是很麻烦的,还是请"字体试衣 € 来帮忙吧,下载网址:http://www.newhuo.com/soft/38111.htm(见图2)

- 7. 启动字体试衣间, 单击"试用"进入软件;
- 2 单击"已安装字体",在右侧窗口可查看系统中已有字体的样式;
- 3 切换到"浏览"选项, 然后进入字体所在文件夹;
- 4 选中字体后右击选择"安装"可安装;选择"临时加载"可不安装字体也能使用该字体,不过关闭软件后就不可再使用。





让XP用上微软雅黑

很多用过Visto的朋友会感觉里面的 微软雅黑字体很漂亮,看起来平滑而美 观。其实我们也可以将微软雅黑移植到 XP中来使用。

① 下载并安装ClearType Tuning (http://www.newhoa.com/soft/43911 htm)和汉化补丁(http://www.newhua com/soft/43912 htm); 再下载"微软雅 黑"(http://www.zhaozi.net/fonts/china/

weiruan/2008-04-05/21361 html), 再将 字体复制到XP安装目录的Fonts文件夹中 (一般位于C\Windows\Fonts, C表示系统 盘符):

- ②在桌面上右击选择"属性",切换到 "外观"选项,单击"高级"按钮:
- ③ 在"项目"中选择"菜单",将下方 的字体设置为微软雅黑,单击"确定"。
 - ④ 单击 "开始→设置→控制面板",单

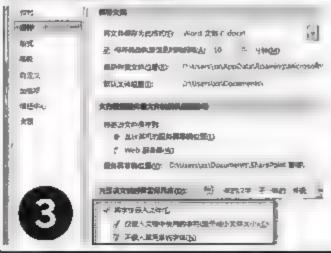
击 "外观和主题", 双击其中的 "CleorType 调整",选择"启用CleorType",单击"启动 向导", 选择看起来清晰的字体, 单击下一 步, 最后单击"完成"按钮, 设置后字体会 更加圆滑清晰。

如果IE也要使用微软雅麗,可选择菜单 "Internet 选项"。单击"常规"下的"字体"按钮出现对话 框,选择"微软雅黑",最后连续"确定"即可。

高手支招:

1.在其他电脑上打开同一Word文档,有些特殊字 体变了, 该怎么办呢?

本机上编辑好的文档,如果使用了第三方的特殊 字体(如,方正静龗简体、汉仪细行楷简等),那么 复制到其他电脑上时,如果该电脑没有这些字体, 文档中的字体就会改变。解决方法是,对于Word文 档,设置好字体后可单击 "Office按钮" 选择 "Word 选项"出现对话框,切换到"保存"选项(见图3)。 选择"将字体嵌入文件"选项。这样把文档拷贝到 其他任何电脑上,只要能用Jord打开,文本的字体 样式都会保留着,不会改变。

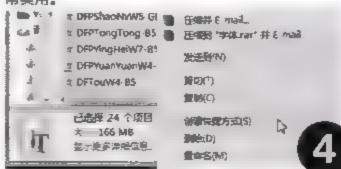


2.为什么有些生髒字无法改变字体?

由于一些字体库只有常用汉字的字体,所以当一些生 僻字使用该字体时则会无法显示, 比如: 浒潭小学中 的"澪"字,如果某字体库中没有这个字时。该字就会 自动被修改成其他字体,有时会显示为空格或"?"。

3.双系统如何共享字体?

现在很多人使用双系统或多系统,这时,如果要使 用第三方字体,可将字体文件复制到硬盘非系统分 区中的某个文件夹,然后按Ctrl+A,选中所有文件, 右击出现菜单选择"创建快捷方式"(见图4)。再选 中这些快捷方式,右击选择"复制",进入系统目录 (Lindows)中的Forts文件夹, 右击选择"粘贴"。重 启电脑进入其他系统后,将这些快捷方式爱制到相应 系统的Fonts文件夹即可。这样,这些字体即使以后重 装系统了也不会被翻除,而且可以节约硬盘空间,非 常实用。



4 将系统字体修改为微软雅赐,有些软件上的文字 显示为□□。这是什么原因?

造成这种现象可能有两种原因,一是软件可能被汉 化过, 又没有完全汉化, 可以寻找完全汉化版的软 件: 二是微软雅黑字体的版本比较低, 可下载最新 版的微软雅黑字体,覆盖系统现有微软雅黑字体。

5 系统字体修改为微软鞋黑后, 问题多多, 我想恢 复别最高的样子。 怎么办?

首先在桌面右击选择"属性",在"外观"选项下单 击 "高级" 出现对话框, 将 "项目" 的所有选项的字 体都设置为宋体、最后进入系统的Fonts文件夹。 将里面的微软雅黑字体删除。

网路大补贴:

1字体是怎么制作的?

http://user.gzone.gg.com/29021929/ blog/1244207404

2 想制作自己的字体的吗? 其实不难, 看完本文 你就会明白了。

http://user.qzone.qq.com/29021929/ blog/1244296966

3.字体无法正常安装该怎么办?

http://www.homefont.co.html/z.tibangzhu/ zitibangzhu/20080421/7730 html CF [XR01]



弹指之间 快如闪电 玩转键盘上的快捷键

●姚文连(江苏)

薇薇看到BF正在用飞信发信息, 当她靠近时, BF察觉后面有动静, 没动鼠标飞信窗口就不见了…… 走进办公室BOSS总是看到大家盯着电脑,可走近时,屏幕内容一下就变了,鼠标却纹丝不动…… 其实只要弄明白了快捷键,一切都迎刃而解了。

复制文件或文字

Ctrl+C

Ctrl+V

小知识: 啥是快捷键?

世國繼政果扶後法則是跨順序成功制的按照, 这 个按键可以是键盘的某一个键, 也可能是多个按 键进行组合。

危难之时,快捷键显身手

一天,我要从D盘中的资料文件夹中 复制文件到闪盘, 可开机后却发现鼠标不 好用了,怎么办?

将闪盘插到电脑上,按住Shift键不放。 禁止自动打开闪盘。按Windows键+E打开 资源管理器,然后按键盘上的方向键(←、 ↑、↓、→)选中D盘,然后按Enter键打开D 盘, 再使用方向键选择"资料"文件夹, 按 Enter键打开, 最后选中文件, 按Ctrl+C复制 文件。连续按Alt+↑键返回"我的电脑", 然后选中闪盘按Enter键打开,此时发现里 面没有我要的文件夹,需要新建一个文件 夹, 按下Alt+F激活"文件"菜单, 然后按↓ 键移动到"新建"菜单,再按下→进入下 一级菜单,选择"新建文件夹"按Enter键 出现新文件夹,直接输入文件名,连续按 Enter键打开新文件夹,最后按Ctrl+V粘贴 复制的文件。完成后连续按Alt+F4关闭打 开的窗口, 直至出现 "关闭计算机" 对话 框,用方向键选中"关闭"命令、按Enter键 关闭电脑。

不用鼠标,所有的操作通过16个快捷 键完成。也许要怀疑并不方便啊,其实熟 练掌握了,速度可是快过鼠标!比如资深 的排版人员、会计人员都会熟练应用各种 快捷键。喜欢上班时偷玩的同学,也对很 多快捷键了如指掌呢。

将复制的文件粘贴 Ctrl+Z 撤销上一步的操作 Ctrl+A

选择所有文件 Ctrl+S 大多数软件中是保存

Windows ... 激活"开始"菜单 Shift+Delete 不放入回收站永久脱除

编辑推荐: Windows必须掌握的快捷键(见图1) Ctrl+空格響

切换中英文输入法 Ctrl+Shift 在各种输入法之间切换

编辑推荐: 不大注意, 但事 半工倍的快捷键 Rit+F4 关闭当前应用程序。

班子等 打开程序最左上角的菜单 Alt + Tab 在开启项目之间切换 Alt+Print

将当前阳口戟屏

Alt +菜单名中带底线字母

激活对应的菜单,如alt+F (Fe的第一个字母) 激活 文件菜单

Alt +Shift+Backspace **亚做上一步**

Ctrl+Esc 显示"开始"聚单 Windows+D

最小化所有面口(经典老 板罐)

Windows + Shift+M 撤 肖是小化所有爾口 Windows+ F

打开查找文件窗口 Windows體+R 打开"运行"对话框 Shift+F10 打开關标右键菜单

F1 打开当前程序的帮助文件

选中文件(夹)后可量命名

搜索文件或文件夹

话说"全局快捷键"

有些快捷键只有软件处于活动时才 能使用, 而有些即使软件已经最小化了, 但按下快捷键还会发生作用,如00的 Ctrl+Flt+Z弹出消息,就是全局快捷键。全 局快捷键在播放软件、聊天软件、快捷方 式中用得较多。

给快捷方式设置快捷键

右击桌面上的软件快捷方式选择 "属 性"菜单,单击"快捷键"后面的空白框 (见图2),然后按下键盘上的组合键,此 时就会出现相应的按键,确定。以后只要 按下设置的快捷键,就可以打开(00。使用 这种方法,可以给桌面上的快捷方式都加 上快捷键,十分方便。

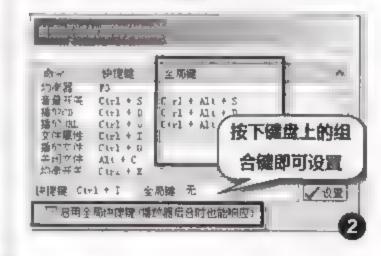
给播放软件设置快捷键

边办公边听音乐,调整音量、切换歌曲。 按键也能搞定(干于静听为例)。

Esc 1 - 2 - 1 - 4 - 5 6 - 7 8 9 0 - - - - Bksp Home PgUp Institute Patrice Misch Scruk 屏幕截围键

单击干干静听主界 面左上角的 "主菜单→ 干干选项→快捷键 +启 用全局快捷键、单击相 应的命令,在信宣可以修

改或添加全局快捷键,完成后单击"全部 保存"按钮即可(图2)。



小提示:

很多软件都可以设置相应的全局快捷键,如00 等。不过设置全局快捷键时,一定要避免所使用 的快捷罐相同,当两个快捷罐相同,则会有一个

HotkeyP, 打造超强的系统 快捷键

有时候自己设置快捷键比较麻烦. 有些系统功能不能设置快捷键,想过按 键就能打开光驱? 按键就清空回收站? 按键就重启电脑?借助HotKeuP(http:// www.crsky.com/soft/14202 html) 就能轻 松实现。CF [XR02]

Windows III

Ctr

先按Ctrl键, 再按C键, 即实现Ctrl+C快捷量目的

Alt E GE

投稿 1 xin/b@cfan.com.cn

Word表格 原来如此轻松

●姚文连(江苏)

记得十年前,我刚刚参加工作的时候,总是做不好Word表格,花了几个月的时间才迈过这道坎。现在回想起来,并不是当初的Word 97表格操作太难,而是缺少实践,又没有办公软件高手指点。现在, Word 2007的表格基本操作,远比我们想象的要简单,下面我们就以制作一个美观的课程表为例,介绍在Word中如何快速制作漂亮表格!

表格绘制, 只要费吹灰之力

依次单击"插入→表格"按钮,在表格插入示意图中拖动鼠标,可以快速插入一个不超过8行10列(即10×8)的规则表格,打开"插入表格"对话框,则可以插入指定行列数的表格,并修改表格"自动调整操作"操作,默认为"固定列宽"(见图1)。这里我们根据课程安排,插入一个6×8的表格。



小提示:

"自动调整"操作各个选项的含义

固定列宽:插入时可以设置单元格的宽度(默 认为最大),输入内容超过单元格宽度时自动换 行。

根据内容调整:单元格宽度最小,输入内容超过单元格宽度时自动加宽。

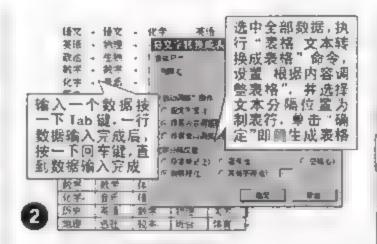
根据窗口调整;单元格宽度最大,输入内容超过单元格宽度时自动换行。

Just Do It

在Word中的表格数据输入处理没有Excel方便, 因此不少人习惯在Excel中将数据表格制好再复 制到Word中。

将文本快速转变成表格

通常我们都是先插入表格,然后再输入文字,其实,利用键盘上的"Tob键(又称制表位)",可以先输入文字再转换成表格(见图2)。用这个方法,通过适当地添加"Tob键",可以快速将TXT文本的文字快速转换成表格。



小提示:

采用这种方法,还可以快速恢复被误删除的网文表格,具体操作方法请参阅09年第3期61页《办公找网文图片表格不能少》一文。

美观表格,掌握要点不需多

选中要调整布局的表格,打开"布局"选项卡,执行"对齐方式"命令,可以设置单元格内容的对齐方式,这里设置为"水平居中"。

小提示:

执行"对齐方式"命令,只能设置表格内容的对 齐方式,如果要设置表格的对齐方式和文字环绕 方式,则要右击表格,执行"衰格属性"命令进行 设置。

合并单元格

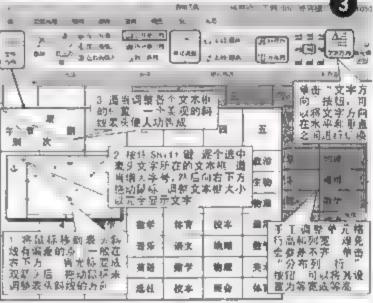
如果某些课占用2节课时,可将2个单元格合并成一个。拖动鼠标,选中要合并的单元格,执行"合并→合并单元格"命令。

自动调复行言和列家

将鼠标指向行或列的分界线上,当光标变成上下或左右箭头形状时,拖动鼠标则可以直观地修改单元格的列宽和行高。不过一般执行"自动调整"命令,大部分表格都能自动调整到位。

层颜斜线表头

为了让课时表更清楚, 需要绘制斜线 表头。首先将字号变小(如八号字), 先插 入斜线表头, 然后右击执行"组合→取消 组合"命令,再适当调整表头文字大小和表头斜线的位置即可(见图3)。



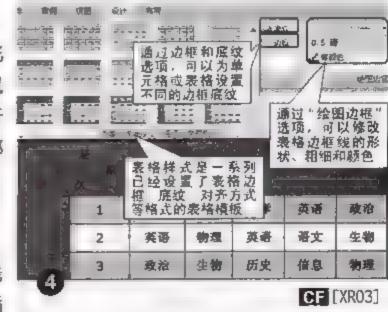
小提示:

修改表格边框的租细之后,别忘了双击表头斜线,执行"绘图工具→格式→形状轮廓"命令,让 表头斜线和表格内边框线保持一致。

表格样式——梳妆打扮更 美丽

从Word 97到Word 2007, Word表格一 直沿用了"黑色, 0.5磅"边框线和白色的 底纹, 我们可以根据具体的表格内容, 为 表格设置不同的内外框线和底纹, 以增强 表格的显示效果(见图4)。

此外, 我们还可以通过"设计→表样式"选项列表, 利用Word 200/提供的一百多种表格样式, 来快速美化表格。



www.Rsdown.cn

新人帮 {菜鸟集训营} Aipha http://alphonse.blog.cfan.com.cn

PS3更新1.80版本之后,也可是DVD碟片倍线至1080p画面输出,但与PC机不同它的主要运算使用机内的Cell处理器。

亮点不可怕,判断问题才是出路

很多经销商常常会信誓旦旦地说些零亮点保证之类的话,但他们所谓的零亮点保证往往只是可以让客户随便挑选,直 到挑到一台没有亮点的液晶显示器而已。

笔者正是这样,干辛万苦的挑好了一 台没有亮点的显示器,但使用一段时间才 发现有些地方出现小面积的游走亮点,时 有时无的。换到别人的机器上, 或换用别 人的显示器都没有任何问题。

随手晃了晃DVI线发现亮点不见了。于 是想到用替换法排除故障时并没有检测 DVI连接线。看了看机箱后面长达5米左 右的连接线和其他线缆缠在一起。决定 换一条DVI线,问题便解决了。

小编有话说:

DV 线标准最大长度为5米, 而缠绕、

受力会使本已经接近最大长度的DVI线再 一次受到于抗。相比HDMI线, DVI线最大 的缺点就是长度的限制。如若跨房间连接 电视机等设备, 那么HD用线最大25米的 长度是最适合的。



电脑巡缉删大传输速度与长度

IDE线	1Gbps	45cm
SATA线	1.5Gbps	2m
USB线	480Mbps	5m
网线	100Mbps	100m
HDm线	无	25m
DVI线	无	5m

CF [XR04]

●HDMI在视频连接部分和DVI是没有任何区别的,可以用一个转换头来互换,所以如若必须要使用超长DVI 线。可以使用2个HDMI to DVI转换头和一条超长HDMI线来连接。

DVD摇身变蓝光, GPU通用加速帮你实现

说到高清大家印象里一定是蓝光、1080p等字眼,体积大、购买难让高清成为了镜中花水中月。我们手中的大显示器、 液晶电视往往观看的都是DVD画质的标清视频。在等待蓝光普及的日子里,很多人为提前享受高清也想出了办法,其 中倍线就是方法之一。

倍线,一个简单而又神秘的技术

倍线的原理实际上说起来很简单, 大 家都知道广告商宣传的399购买 "干万级 像素"数码相机是采用插值,用软件补偿 的方法强行拉大图片。那么倍线也就很好 解释了,它也一样是用软件把原本只有标 清画质的DVD拉伸至高清的分辨率,分析 前后数帧的画面,将其中的有效色彩信息 提取出来补全到每一帧当中,实现提升色 彩表现、清晰度和对比度的目的。



●使用倍线后的效果很明显,无论是细节还是色彩 都有一定的改善。

10何实现倍约

常见于数码影像产品附赠软件光盘中 的ArcSoft公司的TotalMedia Theatre软件,便 能够利用GPU运算能力,将低分辨率的DVD 视频差值处理为高清视频实时播放出来。

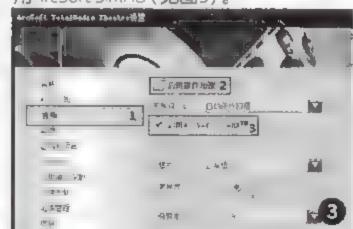
第一步:下载Total Media Theatre软 件(下载地址: http://work.newhuo.com/ cfon/200913/TotalMedia.rar),并安装。

第二步: 打开TotalMedia Theatre. 在播放窗口点击右键,选择设置或者按



Ctrl+S键(见图2)。

第三步: 在打开的设置窗口中, 选择 左侧的视频, 在取消启用硬件加速, 并启 用ArcSoft SimHD (见图3)。



由于硬件解码会与倍线产生冲突, 所 以我们在使用倍线的时候要需要取消硬 件加速。CF[XR05]

小提示:看什么格式的视频可以用倍线 目前可以使用倍线技术的只有MEPG2编码的文 件,也就是说只有DVD盘或者是DVD盘上备份下 来的文件可以使用。

视频压缩,一边看来一边转

●許宁

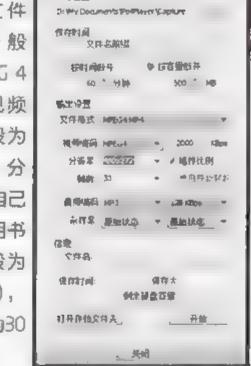
每天上班下班的地铁上,常常会看见形色各异的人使用MP4低头看着电影、视频。虽然MP4便携好用,但是适合它的片源倒是很成问题。下载很难找到合适的格式,自己压缩又麻烦又耗时,关键的是压缩的时候还不能干别的事情。

PotPloyer是原KINPloyer作者加盟新公司后编写的一款非常强大的播放软件。它的最主要特色在于播放高清电影,并可以很好的兼容硬解码。不过,大家不知道的是,它还可以作为视频压缩的工具。

第一步:下载并安装PotPlayer(中文版下载地址: http://www.onlinedown.net/soft/42170.htm)。

第二步:启动PotPlayer 后,按下Ctrl+O键,打开并播放电影。右击画面,选择"视频设置→捕获→录制视频",或者直接按At+C键打开录制视频窗口。

第三步: 点击在最上方的保存位置 右侧的""按钮, 选择一个比较大的盘, 在输出人员的 在 中格为 M 编 F P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M 的 B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P G 4 M N D B P



第四步:设置完成后,单击"开始"按

钮开始转录。这时我们就可以继续播放 电影,当电影播放完毕时,压缩自然也就 完成了。

小提示:如何剪裁掉片头片尾

在第四步点击"开始"按钮前快进或者拖拽进度条把片头跳过, 再开始录制; 影片播放到片尾前点击已经变成退出提示的"开始"按钮。

小编有话说:

由于Potplayer没有官方中文版,我们一般使用的都是汉化版,所以当它提示升级时,不要点击,否则会使汉化版Potplayer变成韩文版。CF [XR06]

硬盘"咔咔"闪不停,难道是性能不够吗?

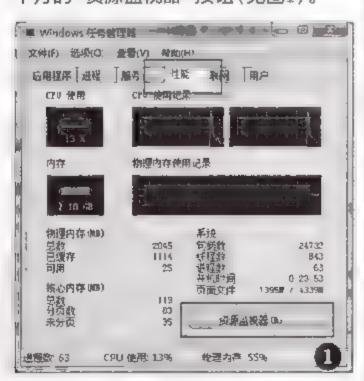
●许宁

在平时使用电脑过程中,经常会遇到硬盘灯常亮不灭,伴随着读写机械臂来回转动的声音,到底是哪个程序让硬盘如此狂转呢?让我们来一起来看看是哪些程序在读写我们的硬盘。

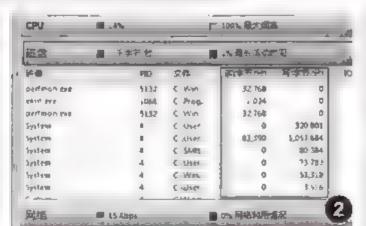
监视系统, 找出读写杀手

第一步: 右击任务栏, 选择"任务管理器"。

第二步: 切换至"性能"选项卡,点击下方的"资源监视器"按钮(见图1)。



第三步:点击硬盘下拉条,在这里 我们就可以看出是哪些进程在读写硬盘 (见图2)。



第四步: 只要通过 "读(字节/分)"和 "写(字节/分)"这两项的数值大小,就 能判断出哪个程序当前在进行大量的硬 盘操作,在查看时可以通过单击这两列上 的标题来重新按照数值大小排列。

由于Visto有太多计划任务和后台任务,比如索引,碎片整理,还有反间谍默认都会定期扫描,关键是这是否会影响性能,答案是不会。因为Visto引入了I/O优先级的概念,这也可以从资源监视器中看到,那些优先级为后台的大家不用在意。

比如磁盘整理,不信可以试一下,手 动开始磁盘整理,当然硬盘开始狂闪,但 这时候你运行软件或者游戏,基本上丝毫感觉不到延迟和性能下降,更别说卡了。

整治杀手, 分配到郊区改造

排除系统文件后,我们找到了硬盘读写的终极杀手,那么我们该怎么办呢?

这里我们从性能的角度上纠正一个 误区,在不考虑磁盘碎片的情况下,C盘是 性能最好的分区,软件、程序安装至C盘 会有一个非常好的性能表现。

小知识:为何C盘是性能最好的分区 因为硬盘盘片的外侧在转速不便的情况下运行 速度最快,所以读写速度也最快。而分区是从外 到内的,所以说一块硬盘的第一个分区一般是速

这个时候我们便可以考虑把容量不大,又要重复读写硬盘的小游戏、小程序安装至C盘,读写速度快了,硬盘便会安静一些。CF [XR07]

Rsdown.cn

BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营} 贝贝壳壳 http://sheilblog.cfan.com.cn

如果手里的文件不是PDF,而又想用Adobe Reader方便的阅读功 能,或者听朗读,可以通过WPS 2009 (http://www.newhug.com/ soft/42337.htm)或者用Office 2007 (需安装插件http://down.tech. sing.com.cn/content/30737.html) 转换成PDF文件。

玩转PDF,读遍天下书

2009年上半年的《电脑爱好者合订本》上市了,大家都知道里面配套有一张DVD光盘,光盘里最重要的内容,就是 "电脑爱好者全文检索",其实是可快速搜索的PDF电子书,她原汁原味地展现了CFon杂志风貌,你可以用打印机将 全年2500页的杂志打印出来,效果可能比杂志还好哦。

但PDF电子书在屏幕上阅读起来似乎 很麻烦。其实只要掌握了技巧、PDF阅读 也是非常方便,特别是它具有检索方便的 特长。我们就以阅读CFon电子杂志为例、 介绍如何方便快捷地阅读PDF电子书。

PDF遍天下,选什么工具看?

现在90%的电子书都是PDF或兼容 PDF格式,如各大图书馆的电子书、论文 检索、可下载的说明书等。但PDF阅读工 具好的不多。强烈推荐PDF格式官方阅读 工具——Adobe Reader。目前最新版是 9.1 (官方主页http://www.odobe.com/cn/ products/reader/) ..

Adobe Reader功能很全面,缺点是体 积大、启动慢。如果仅是一般阅读、推荐 一款小巧工具——Foxit Reader (http:// www.onlinedown.net/soft/36437.htm) .

小提示:

★WPS 2007/2009个人版也可以打开PDF文档进 行阅读。要注意的是,这些第三方工具可能会出 观乱码, 以及不支持检索、朗读、审阅等功能。

★将光盘里面的CFan全年的PDF电子杂志拷贝到硬 盘,在硬盘中阅读,会大大加快各项操作的速度。

想看哪里看哪里, 快速页面跳转



如果看第12期杂志的回音壁,提 到2008年第9期第20页的《Excel变身 Word》一文, 手里没有杂志, 或者找杂志 很麻烦,则查阅电子版可能更方便。

双击2008年第9期PDF文件,进入 Adobe Reoder阅读界面。

第一步,在主界面左边,点击图1中A 处打开书签页,在书签页查找相应的标 题, 点击即可看到该文章。点击书签图标 旁边的箭头按钮,可设置书签,如将书签 的字体调小。

第二步,阅读时,通过上下方向键、翻 页键、鼠标滚轮键, 可顺序滚动页面到需 要的位置。鼠标点击图1的B处,或者用左 右方向键,可翻页浏览。

第三步,如果知道该文在20页,点击 图1的C处打开页面标签栏,选择第20个 页面即可。

第四步,也可以在工具栏中直接 输入页码数(见图1-D处,或按快捷键 "Shift+Ctrl+П"),回车即跳转该页。

第五步,如果阅读时感觉页面拖动 麻烦,可双击鼠标滚轮,弹出一个小页面 (见图1-E处),点击小页面相应位置,阅 读窗口即跳转到该页面位置,此方法在页 面很宽很长时比较有用。

怎么舒服怎么看, 快速页面浏览

电脑阅读受制于字小、对比度高等

影响,感觉很累,其实善用 Reoder页面调整功能, 也能舒 服地在电脑上看"书"的。

第一步。放大页面。选择 菜单"视图→阅读模式"(快 捷键 "Ctrl+H"), 可发现主界 面一下干净了不少。阅读区域 扩大了。

第二步, 页面放大到全屏

幕。选择菜单"视图→全屏模式"(快捷键 "Ctrl+L")。在全屏模式下,字体可放得更 大, 眼睛可离屏幕更远, 不适感会相应减 少。

第三步, 切换大字体。选择菜单 "视图→缩放→适合宽度"(快捷键 "Ctrl+2"),或点击图1-F处,可快速增大 字体,结合上面的步骤,可快速将页面文 字调整到适合阅读的大小。

小摆示:

点击膨1-G处, 可逐步放大缩小页面。也可手动输 入自己满意的放大比率。

第三步,双页阅读。如果是大屏幕宽 屏显示器,或者PDF文档字体本身分辨率 很大,可以选择一屏显示二页的方法:选 择菜单"视图→页面显示→双联"。如果 屏幕大且可竖向旋转, 单联阅读的效果也 非常不错。

第四步, 听读。如果嫌看着累, 对于 单栏排版的小说类PDF, 可以选择听读 (菜单"视图→朗读→启用朗读")朗读 效果非常不错。

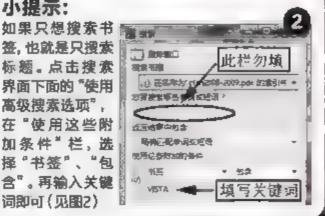
搜索,阅读自己感兴趣的内容

直接在图1-H处, 输入搜索关键词 "Excel变身Word",可在打开的文档中搜 索。不过搜索速度慢、只能当期杂志内搜 索,搜索出的项目可能比较多。CFan合订 本专门制作了检索文件,可通过检索文件 快速搜索全年杂志。

打开2009上半年合订本光盘,在 "2008 2009" 目录中找到 "cfan2008 2009"文件, 后缀名为PDX。双击弹出搜 索界面,搜索即可。CF [XR08]

小提示:

签, 也就是只搜索 标题。点击搜索 界面下面的 "使用 高级搜索选项"。 "使用这些附 加条件"栏,选 择"书签"、"包 含"。再输入关键 词即可(见图2)





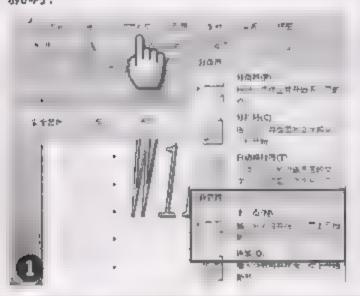
《梦动夹后通》软件各户编刊以光表使用,一些教材也可以免费使用,但一些教材需要付费(不过价格也不贵,还可以通过积分来换取)。感兴趣的读者可以到http://work.newhuo.com/cfon/200913/移动英语通课件.zip下载试用课件。

不同的页面,不同的水印

■江苏/泽宝秀

我是一名教师, 也是CFan的忠实读者。 CFan贴近读者, 提供大量的实用技巧, 无论是高手还是新手, 都能从中受益。希 望Cfan再接再厉, 永成为电脑爱好者的 贴心密友。

拜读了第10期的《柔情似水,印证我心——手把手教"妮"做水印》一文,不过有一篇几十页的文档,封面和目录不需要水印,后面的内容负需要水印。而文中介绍的方法只能全部加水印,经过摸索,终于实现了只给内容页加上水印,成就啊!

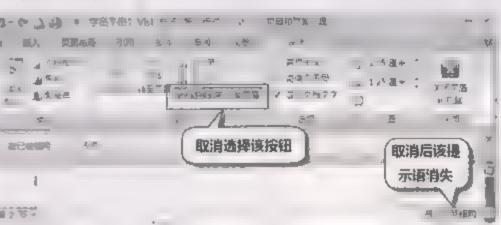


第一步:打开文档,单击"页面布局"选项卡,然后单击"水印"按钮,按照正常方法插入水印,此时文档中所有页面都会加上水印。将光标移动到第1页(封面页)的末尾,单击"分隔符"按钮选择"下一页"(见图1),此时第一页末尾会插入一个"分节符(下一页)";使用同样的方法为第二页(目录页)末

第二步:在 第二页的页眉处 双击打开页眉页 脚,在"设计" 选项卡中可以看

到"链接到前一页眉"处于选中状态、单击"链接到前一页眉"则可取消选择(见图2),此时页眉下方的"与上一节相同"提示语会消失;同样在第3页的

页眉处双击,取消选择"链接到前一页眉"。最后在第1页的页眉处双击,然后选中该页中的水印,按键盘上的删除键即可删除,同样第2页的水印也可以这样删除,而其他页面的水印依然保留着不受影响。我们还可以根据需要再手动给第一、二页加上别的水印。



编辑点评:该文很好的解决了水印应用中的一个常见问题,可以为不同的页面加上不同的水印。





第6期《"无法打开"背后的秘密》一文介绍了使用十六进制文件编辑器——即 nHex,根据代码找回扩展名的方法。所用的方法虽很巧秒,但过于复杂,在时间有限或水平有限的情况下有些不实用。在此提供一个分析文件类型的软件——TriDnet。首先,运行TriDnet。单击Browse(浏览),然后浏览找到需要识别的文件,确定后就会显示出该文件类型。也可以自接把需要识别的文件拖入到TriDnet程序中。此时,软件就会把可能的文件类型以概率来显示。一般来说是第一种,但如果不是第一种的话,也可以尝试软件列出的其他类型。(5.2.)

2 看了第2期《像搭积木一样编导手机电影》以及第9期《摆脱格式限制, 手机电影播起来》两篇关于手机电影的文章, 想起大一时到处找手机电影的"悲苦命运"! 笔者在这里给大家推荐一个专门为手机电影爱

好者量身打造的网站——80S网(http://www.80s.cn)。它支持下载3GP和MP4格式的电影,也可以通过它下载热门的电视剧!而它最令我满意的地方是每一部电影或电视剧都可分成若干段来下载!一则下载速度有了保证,二则手机播放不出现卡屏现象!至少我的5200至今都没这类问题爱在手机上看电影的朋友不访试试!(舒云飞)

第7期《QQ一键登录新传》一文运

用了脚本手段来实现一键登录。但就为了登录QQ,而用到脚本实在有点小题大作! 其实只要运用快捷方式就可以很轻松实现一键登录! 那怕是2009版QQ。 首先打开QQ,填写密码和号码,并勾选"自动登录"复选框。填写完毕,右击桌面QQ图标,在下拉菜单中选择"属性一快捷方式",在"快捷键"输入框中设置一个快捷键(不能设置有特殊功能的键为快捷键)。单击运用并保存即可! 以后就可以轻轻松松一键登00了! (舒云飞)

4 在第8期的《巧自动记录开关机时间》一文中介绍了如何让系统自动记录电脑的开关机时间。其实如果仅仅只是达到这个功能的话,一条命令就可以做

到。点击"开始→运行",在弹出的"运行"对话框中输入Schedlog.txt,接着点击"确定",现在我们就可以在打开的文本文档中看到任务计划的启动时间与停止的时间,因为任务计划随系统的启动而启动,所以这也就是开机时间和关机时间。这样是不是更简单呢?(熊欣)

第者是一个闪盘使用狂,拜读了第9期中的《不做马大哈寻找丢失的记忆》一文,对"侦探工具——USBViewer"产生了兴趣,但该工具还是有不尽人如意的地方。用Hidden Flosh Card Copier (http://h.baidu.com/li8x/blog/item/1f419254e550075fd10906ec.html)性能更好。该工具不仅仅可以自动拷贝插在电脑上的任何闪盘里的文件,而且具有提供文件类型过滤的功能,只要在软件的界面中勾选"仅复制以下类型的文件"的复选框,然后添加文件的类型并选择存储文件的路径,按"确定"之后,就可以用该软件来自动拷贝闪盘中的相应文件了。

小提示:

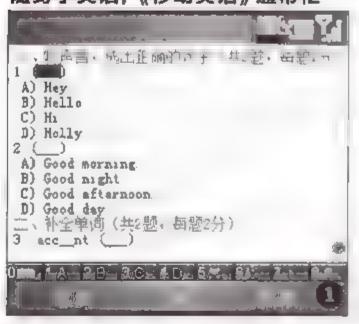
系统启动后该软件程序会自动运行,要想不运行该软件,只要结束 "FC32 EXE" 进程即可关闭。(舒云飞)

英语需要移动学, 手机助我学英语

■激化/未补厘末

CFan第9期《决胜四六级,七用电脑50 天练就英语达人》中讲述了用电脑辅助 英语学习的方法,但如果仅仅依靠电脑这 一种学习途径的话未免也太少了,况且, 总不能为学英语而整天对着电脑而不运 动吧?其实,如果能够充分利用我们手机 的资源,照样可以轻松地实现英语的学 习——这可是随时随地的学习哦。

随身学英语,《移动英语》通帮忙

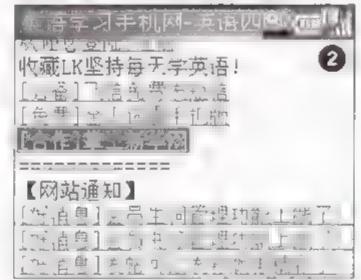


《移动英语通》(官方网站http://www.englishto.com/)是用于机学英语的很好选择,只要是支持JAVA的手机,都可以安装。英语四、六级考试其实是对单词、听力、阅读和写作四大方面均考察。《移动英语通》在这四个方面均有相关的功能。打开软件后,可以选择单词的说忆。同时,还有听说王、阅读王等功能可选,比较有特色的是里面的考试系统(见图1),不仅包括了许多真题,还可以自动评分,相当实用。

上网就能学英语, 不用软件也能行

对于不能安装JAVA程序的朋友也 无需着急,现在GPRS费用便宜了(建议 包月), WAP网站的资源也越来越多, 只要用好WAP功能,照样可以实现随身 学英语的梦想。用手机浏览器登录wop iomlk cn,就可以看到里面有许多英语学 习的资源(见图2),还针对英语四级、 六级等不同的考试进行了详细的分类, 只要有GPRS信号的地方,就能够轻松地 学习英语了。

有了软件和网络的全面帮助,相信 学英语的朋友一定会轻松拿下英语考 试,为自己的成功增添一个砝码。



编辑点评: 祭祭大路通美 酉, 附时处处学英语。



打印机闹情绪调教之续集

■陶秀凤



我是一个中学信息技术课教师,我热爱生活、热爱工作,更爱 CFan带来的精神食粮,她使我在工作中如 鱼得水,游刃有余。愿 我们所有的CFaner都

能和CFan与时俱进,共同提高。

第10期的《打印机闹情绪? 莱鸟也可以调教》指出了有关打印的一些硬故障及处理方法,最后还教了一招打印时假死取消任务的方法,比较实用。但简单地将任务取消,只是治标并未治本。试想BOSS让你打印文稿,你怎能因假死而取消任务呢? 关键还在于找出假死原因,完成任务!

假死的原因

实际应用中, 打印作业时出现假死 多属于软故障, 可以根据下面几种情形 对症下药。

情形一, 经常假死或打印奇慢无比

首先应考虑系统杀毒,排除中毒嫌疑。其次检查系统虚拟内存设置是否过小。现在的电脑物理内存大多是G级的,很多人就以为虚拟内存可以小点儿,其

实不然,系统和软件的很多操作都需要虚拟内存的支持,特别是大文档多任务打印的时候,仍需要足够的虚拟内存大小,一般设为物理内存的1到1.7倍左右即可。

情形二,打印队列过长,或者打印文档的页数过多

因为读取打印作业是要消耗系统 资源的,作业队列越长就越容易油灯枯竭。所以,最好分几次打印,每次只打印 几页。

情形三,打印的文档不多,但是文档中插入的图片等对象过多易假死

包含大量图片的文档更是消耗资源 大户。如果文档中图片太多,可另存文 档,在弹出的"另存为"窗口中单击右上 部的"工具→压缩图片",按照默认或 需求依次确定另存即可。文档的体积会 缩小到原来的15%左右

顽固假死的处理

有时候假死会很彻底, 甚至重启 电脑和打印机都无法恢复正常打印。 这时先关掉打印机电源,保持10~30秒钟!此时系统会自动删除打印队列最前面的一、两个作业(往往是假死的作业)。然后按下键盘的Ctrl+Shift+Esc打开任务管理器,在"进程"页面中找到"spoolsv.exe"进程,右击并选择"结束进程"。再打开"c:\w ndows\system32\spool\printers"文件夹,这里是后台打印作业的藏身处,将它们删除后再打开打印机,顽固的假死就会解除了。

其他故障

最后补充一个不得不提的硬故障, 如果打印机时常出些莫明其妙的疑难杂症, 例如乱码、字迹墨粉附着不牢等, 请 将打印机断电, 检查一下打印机的电源 线插头是否接触良好、插座内是否积灰 过多、供电电压是否异常。因为很多打 印机对低电压反应过敏。

编辑点评:打印机假死经常遇见,这位读者简直就是处理打印机"假死"的专家,给出的方案相当全面了。[CE [XR09]



21



系统里很多文件夹都是隐藏的,点击 件夹→查看"命令,取消"隐藏受保护的操作系 统文件"的勾选,并勾选"显示所有文件和文件 夹",才可将系统文件夹看得清楚明白(见图1)。

解读操作系统大本营

▶剑、胡鹏

小威是单位的美术编辑,她特别喜欢收 拾,办公桌干净整洁,电脑桌面也干净漂亮。 当然,电脑里的素材、作品、资料、小游戏也 分门别类地存放在相应的文件夹里。

一天, 她发现(盘空间剩得很少了, 想 整理一下。将C盘里面各个文件夹点进去. 傻眼了, 里面文件夹套文件夹, 不知道套 了多少层。有的文件夹里有上千个文件, 也不知道有用没用。再看C盘属性、竟然 有4000个文件夹、4万个文件,比其他3个 分区里都多得多。

"这怎么整理啊? 我一个菜鸟!" 其实系统文件虽然复杂,但菜鸟只需 抓住几个重要的文件夹,不但能够整理, 也能为用好电脑带来很大帮助呢。

系统的三大文件夹

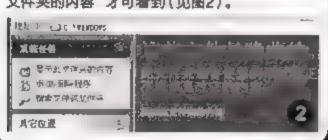
系统的文件夹很像一个国家的行政 部门,有各个部、局、委员会、独立办公 室等, 系统像管理国家一样, 通过这些 "部、局"管理着各种硬件、软件和数据 资料,虽然它没有那么复杂。

在XP系统安装完成后,默认会在 系统盘下生成三个文件夹: Windows、 Documents and Settings#@Program Files。

Lindows文件夹是系统的核心中枢, 系统代码、硬件驱动都放置在此。

小提示:

该文件夹受到特别的保护, 打开后点击 "显示此 文件夹的内容"才可看到(见图2)。



Documents and Settings文件夹里面,系 统为不同用户建立了不同的配置文件夹, 保存了每个用户的使用信息和个人文件。 默认情况下会有Administrator、All Users、 Default User等不同用户名的文件夹,它们结 构大体相同。这是个人资料的备份重点。

Program Files文件夹里面是各种应用程 序,系统自带程序如IE、新安装程序都会默 认安装在这里。如果系统盘空间紧张,也可 将新安装的程序安装到其他分区。

系统启动用的程序在哪里

XP启动时, 大部分要用的启动文件 在Windows\System, 斜杠"\"表示此目 录中的下一级子目录。它存放各种系统 文件和驱动程序、附件程序等,里面的 各种HAL、DLL文件是系统内核文件、支 持系统的各项服务。应用程序将它们的 支持文件(DLL文件)也拷贝到这里。病 毒程序也喜欢将自己的病毒文件放置在 里面。

System32里面还有很多重要的文件 夹,常见的如Config(放置我们电脑配 置和密码)、Drivers (硬件驱动文件放这 里)、Spool(打印配置, 见本期回音壁)、 IME(系统输入法), CatRoot(电脑硬软 件信息)、ReinstallBackups(驱动备份)、 DIICoche (备份的系统文件)、GroupPolicy (组策略文件)。附件程序如小游戏、计 算器等也在此文件夹。

驱动程序在哪里?

系 统 本 机 使 用 的 驱 动 程 序 在 Windows\System\Drivers里面, 另外 Windows\System\ReinstollBackups是备 份。在Windows\Driver Cache文件夹里,还 存放备用的驱动程序, 当新安装硬件时, 就到此找相关驱动。如果删除,插入U盘 系统都会提示插入安装光盘。

我们程序安装到那里?

我们新安装的程序, 默认都安装在 Program Files文件夹里面。但程序会将一 些可以共用的支持文件安装在Jindows\ System\和Program Files\Common Files里 面,另外在Documents and Settings\用户名

\Application Data下会有相关数据 (用户 名就是你设置的账户名字)。所以删除 程序,不能直接删除Program Files文件夹 里的相关文件夹, 需通过 "控制面板→ 添加删除程序"来删除,有些程序会在 Program Files里保留着数据资料, 然后可 直接删除。

各种设置项放置在哪里?

系 统 的 设 置 项 目 主 要 放 置 在 Documents and Settings文件夹里面, 我们 常见的有Cursors (鼠标指针)、Media (开 关机声音)、Mui(其他语言)、Web(桌面 壁纸等)、Resources(桌面主题等)、Ime (输入法)、Fonts(字体,安装字体只需 将字体文件复制到此)。

另外一些用户设置则放置在 Documents and Settings文件夹里面, 常见的 有"开始"(开始菜单项)、Recent(最近 打开文档)、Sendto(右键菜单的发送项 目)。

小提示:

以上这些文件夹。我们可以自己进行增删或修改。

我们个人资料放到哪里了?

个人资料都放置在Documents and Settings文件夹的账户名文件夹里面, 重 要的有桌面、Favorites (IE收藏夹)、My Documents (我的文档)、Cookies (网站信 息,便于访问时自动进入)。这些都是重 装系统时的备份重点。

系统临时文件放到那里了?

系统运行、上网都会产生很多临 时文件,它们放置在Windows\Temp、 Documents and Settings文件夹的 Templates和Local Settings里面的Temp 与Temporary Internet Files。建议要经 常清理。CF [XR10]

可以识别电脑是否为翻新货。

特别的特别 http://hehao.blog.cfan.com.cn

看清再出手: 标志告诉你这个有没有

现在买空调都会选择节能型的,它们是可以享受政府补贴的产品。判断电器节能是靠产品上的标识。电脑其实也有 很多标识,你了解它们吗?掌握这些知识有助于你防止被JS忽悠,并且可以通过包装立刻了解产品的性能,在临时 生地转换购买型号时,不会一无所知。





CERTIFIED FOR Windows Vista™

● 不管 () 是前两年买的, 还是这两年刚刚购入的, 只 要是每Visto字样,那你就别担心,Windows 7出来照 程式表策。



●只要有这个"串标", 就是Amp的"迅驰"。 它使用了AMD的CPU, ATI显卡, 还有第三方厂 商提供的WiFi芯片。根 据我的经验, 相同价位 的电脑, AMD平台要比 Intel平台的性能更好, 但也带来了更多的发热 量。属于性价比高的那 类电脑。



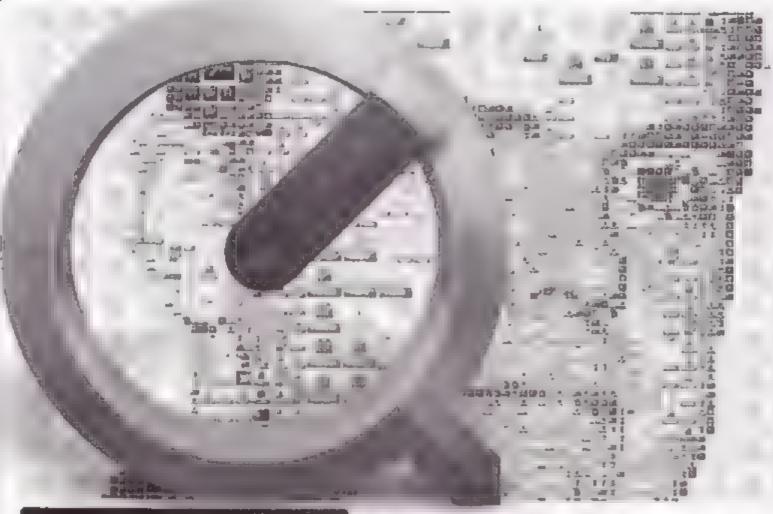


● nce 剛刚推出了最新的CPU Logo标志,以后新推 二年等记本上或是CPU包装盘上都会采用这些新的 神言 还是很漂亮的。





- ●每了这两个标志的,说明你的电脑显卡不会很差, Tisk-,以应付一般的游戏了, 只是目前DVID(A和AT) 喜的时候都不再标明具体的芯片,这种情况多是深 三世最后端的独立显卡。只是目前广商对于低端产 5. 蓟喜欢不标明具体的显卡型号了, 反正遇到这种情 三三三就是独立显卡里最低端的就是了。
- 图多MP4上都有了HD标志,都宣称支持高清视 氧 其实目前为止,它们大多只是支持分辨率高一些





的RMVB视频。对于高分辨率的AVI、MKV支持得很 差。另外不得不提到的是目前多数高清MP4都支持 电视输出, 而支持720P/1080I输出的MP4正在逐步 淘汰前一代的仅支持576户输出的高清价P4。

火速链接

高清MP4的芯片决定了MP4的播放能力, 2009 年第9期《从"芯"选择MP4》介绍了目前主流的 MP4芯片。除了文章中介绍的外,最近还有一种 素智的芯片也被很多厂商采用、只是它对MKV的 支持也不够完美。



●这个Full HD标志,你应该会在显示器、离清视频播 放器上看到这个标志。这里要特别注意, 由于目前网 络上的视频多是RMVB格式,所以在购买时一定要看 清楚它是否支持Reol格式的播放,另外就是有的高清 播放器支持1080p视频播放,但输出只有1080l。当 显示器上有这个标志时, 你最好购买那些不仅仅只有 VGA接口的低价显示器,模拟接口VGA的高分辨率效 果不如DVI或HDMI的好。而带HDMI接口的,就要带 音箱或是音频输出,不然基本没用。



●DPI可以在很多關标上 看到的标志,它的出现让 很多玩家找到了适合自己 同时又能提供精准操作的 鼠标。但根据我的实际使 用经验, 鼠标的大小、样 式才是办公白领人群首先 要考虑的、DP(可以基本忽 略。用习惯小鼠标的人,即 使换了高DPI的大鼠标,仍 然会不适应的。



●80 Plus是一个节能的 标志,说白了就是能省 电。比如80Plus的调牌 认证产品, 典型负载为 85%以上。这样一台额定 功率为400世的电源,输 出功率200世,如转换效 率为75%,输入功率约在 200÷0 75=266世, 若为 85%, 此时需要的输入功

率仅为200÷0.85=235W,能省31W。



●这个能源标志以后 不仅仅会在冰箱、空 调等电器上出现,包 括显示器在内的多种 电胶配件以后也要 增加了,这样的好处 是你在选购时能够 轻松地算出电费了。

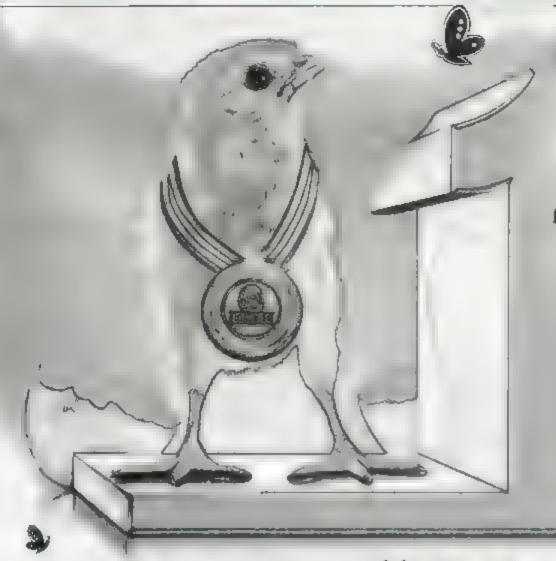
CF [XR11]

23

l www.Rsdown.cr

SPECIAL TOPIC 特别话题

ornel http://cornel.blog.clin.com/c=



王小菜:国家公务员,初 级电脑用户,网络安全 意识比较薄弱。

李大虾:某IT公司网络安 全工程师,对系统及网 络安全有非常深刻的认

坚决不做"肉鸡"



大虾电脑不被入侵的秘密

不被入侵的秘密之入门篇

王小菜和李大虾是哥们兼邻居。某晚,王小菜打开电脑上了一会网之后,发现鼠标忽然不听使 好像要找什么东西似的,指针到处翻文件夹。小菜不知为何。是故,以一顿宿夜的代价清 来了李大虾帮其解决问题。

王小菜:大虾,你看我这电脑是咋回事呢?为啥鼠标自己会到处乱点?

李大虾:不要说我鄙视你,你真是人如其名啊! 有人在远程控制你的电脑,电脑变成"肉鸡"

"肉鸡"是什么?李大虾:看来啊,今天我得好好的给你上上课了。

"肉鸡"

的电脑。当你的电脑被别人控制之后,就好像成了 别人砧板上的肉,别人想怎么吃就怎么吃,肉鸡 (机)一名由此而来。

一般来说,只要是中了木马,或者存在系统漏洞以 及后门的,被攻击者利用并可以远程操控的电脑都 属于"肉鸡"。

王小菜:我晕,谁这么无聊?控制我的电 脑有啥用? 电脑里面又没啥,他也搬不 走,不还在我家里放着么。

李大虾:还好你电脑里面设啥艳照,要不 你就陈冠希了! 对于攻击老来说,"肉 鸡"的价值可大了。

(二)"肉鸡"电脑有什么 "商业价值"?

▲ 盗窃"肉鸡"电脑的虚拟财产,比 如网络游戏:D装备、QQ币等。

) 盒窃"肉鸡"电脑里的真实附产 上比如网上银行,一旦你的五银账号 被盗,就可能力别人的消费录单。

→ 盗窃他人的隐私数据 陈元素的 ○"艳昭""事件、相告大家都知 道、如果身份证、隐秘昭片、个人档案。 被人发布在网上,或者仍装成你的身份 进行各种不去 5动、后果很严重

★ 僱到受害人电脑上的商业信息、比。 十如财务报表 人事档案和客户档案 等,攻击者可以利用这些资讯谋取准法。 利益。

在"肉鸡"电脑上种植造氓软件。 ●自动点击广告获利。政生者在约束 大量肉鸡之后,可以通过强行产生产 告,从广告主那里收获广告费,这二号 **流氓软件泛滥的原因之一**。

▶以"肉鸡"电脑为别板 台上,各)器),对其他电脑发起攻向 辛辛二

任何改击行为都可能留下痕迹,为了更 好地障藏自己,必然要经过多次代理的 筑转、肉鸡电 &充当了中介和替非羊。

7 拉制着大批"肉鸡"电脑的攻击者, 他们会为了某个目的,对目标主机进 行DDoS攻击从而获取利益。而"肉鸡" 中 该是发起DDoS攻主的马前卒。

此外, 在攻击者的圈子里, "肉 鸡"电脑可以像白菜一样被头卖。在黑 色产业链的高端,那些庞大的"肉鸡" 电脑链的控者还可以构筑一个木马帝 国 进行各种牟利西劲。总之,"肉 利。电梯是攻击者致嚣的原果。

小知识:何谓DDoS

> N級机力分布對抗商國際 如果产生度有许多 全、红色的 肉鸡 医视 人 大型 和起来 こうにも 安要 ついうゆうそ と登場権 幸福出土が特定主導 pist ins

已不被入侵的秘密之验"鸡"篇

王小菜:不听不知道,"一听吓一跳! 哥们,你是如何断定我的电脑成"肉鸡"的? 李大虾:看在宵夜的分上,我就免费给你介绍如何检查自己的电脑是否成为他人的"肉

(一)快速检查自己的电脑 是不是"肉鸡"

相信谁也不希望自己的电脑赤裸 裸地暴露在黑客面前。实际上, 对于电 脑水平一般的人而言, 检查电脑是否是 "肉鸡"并不是一件非常困难的事情, 如果你发现电脑有如下的现象中的一个 或几个, 那么你的电脑十有八九已成了 别人的"肉鸡"了。

实战:7个不正常系统现象要当心

现象1:有时会突然发现你的鼠标不 听使唤,在你不动鼠标的时候,鼠标也 会移动,并且还会点击有关按钮进行操 作。这种鼠标的移动轨迹和性能与光电 鼠标自动漂移明显不同。

现象2:电脑运行过程中或者开机的 时候,弹出莫名其妙的对话框或者旧窗 口,但很快就自动关闭了。

现象3:QQ、MSN的登录或信息异 常。你在登录QQ时,系统提示上一次登 录的IP和你完全不相干,比如你家明明 在北京,但是QQ却提醒你上一次登录地 点在广州(见图1)。当你登录MSN时, 可能有朋友给你发消息,问你刚发了什 么,你却很清楚自己从未给这个朋友发 过什么消息。

西贝瓦下午好,尊敬的QQ会员



【QQ会员游戏特权】免费领取 寻低新手礼包,剪思考层析号。 超值經验加成初的。

上次: 广州丰 2009/06/15 09:10 本次: 北京市

□ 号码管理 ♣ QQ五页官网

现象4:暨录网络游戏后,发现装备 丢失或者上次下线时的位置不符,甚至 用正确的密码无法登录。很显然,你没 有登录这个游戏的时候。别人替你登录 过。

现象5:正常上网时,突然感觉很 慢,硬盘灯在闪烁,就好像在不停地 COPY文件一样。这种情况很可能是攻 击者在尝试COPY你的文件,在大量 COPY文件时,磁盘的读写明显会增

加,系统也会变慢。此时,你应该毫不 犹豫地拔掉网线,立即检查你的系统进 程是否异常。

现象6:当你准备使用摄像头时,系 统提示该设备正在使用中,这说明攻击 者正在盗用你的摄像头。由于摄像头开 始工作时系统是不会提示的,而且工作 状态是不可见的, 所以当你不用摄像头 时,建议把镜头给盖上(笔记本电脑屏幕 内置的)或者直接拔下来(USB外置的), 攻击者就无机可乘了。

现象7:在你没有使用任何网络资源 时, 你发现网卡灯在不停地闪烁。当你 在"网络连接"中双击"本地连接"音 看其状态时, 你会发现窗口中的"小电 脑"在不停地闪,而且"已发送"的数 据量增加很快。

王小菜:原来如此。大虾你就是根据我能

"鸡"的吧? 李大虾:基本上是吧。不

过也不尽然,有时候必 须用一些辅助工具来帮 忙。你自己的系统里面 就有,只是你没有好好 利用罢了.

(二)找几个验 "鸡"的好帮 手

通过一些表面的 现象判断是否被入侵. 可能不是十分准确,但 是实际上,不管攻击者 以何种方式来控制"肉 鸡"电脑,该电脑肯定 是要与外界发生联系。 通过某些端口给向外面 发送数据,因此我们可 以借助一些常用的软件 来观察网络活动情况。

实战1:用防火墙揪 出占用流量的黑手

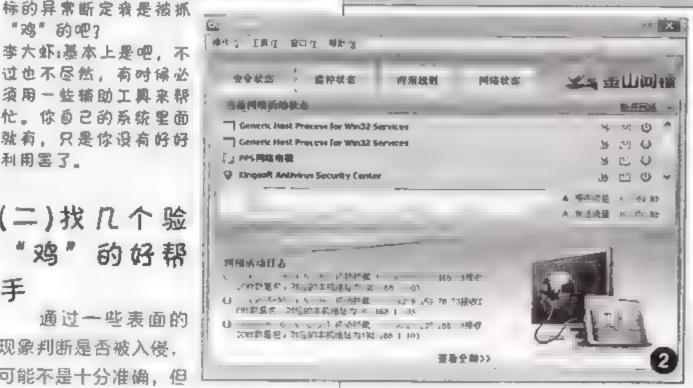
通常, 网络防火 墙(比如天网、金山网

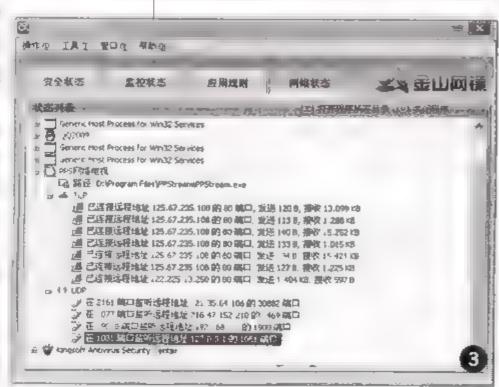
镖、C.O.M.O.D.O等)都会有网络检测 的功能,我们可以通过这些软件来查看 网络流量和可疑的网络连接来确认"肉 鸡"。笔者以"金山网镖"为例。

首先在安装有"金山网镖"系统 上,双击系统托盘区中的软件图标。打 开程序主窗口。然后在"安全状态"页 面下,检查"当前网络活动状态"中的 程序有没有陌生的程序,接着观察一下 当前网络流量情况,如果"发送流量" 增加很快,那么你就要小心了(见图2)。 最后切换到"网络状态"页面,仔细查 看相关连接。如果发现自己根本没有使 用的软件在连接到远程计算机,那么你 的电脑很可能就是中标了(见图3)。

小提示·

金山网牌通常包含在金山毒霸套装中,下截地址为 http://www.duba.net/download/index.shtml。





ELECTED WWW.Rsdown.cn

SPECIAL TOPIC 特别话题

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.ca

实战2:谁开的后门?用TCPView一 看就明!

通常情况下,远程入侵者会预先在"肉鸡"电脑上打开一些特定的端口,而这些端口则随时等待控制端连接或是主动连接到远程服务器。当然,只要我们把这些端口关闭,就可以拒绝入侵者的控制了,怎样才能查看PC当前打开的端口呢?

TCPView是一个查看端口和线程的小工具(下载地址为http://www.newhua.com/soft/16626.htm),它可以详细地列出系统打开的端口。在TCPView界面的列表中,一个图标就对应一个已经打开的端口,而且详细地显示本地和远程的连接情况。如果某个端口发生数据交换,TCPView会以醒目的颜色来提示。

有些打开端口的程序名称可能会与系统内的程序名称一样、但是不是系统的程序,双击你认为可疑的端口打开 其属性,看一下占用了该端口的程序的 "路径"是不是有问题。如果有问题, 点击"结束进程"干掉它(见图4)。 在Windows系统中自带了一个 "netstat"命令,它可以显示当前的 TCP/IP网络连接。在"运行"中输入 "cmd",在打开的命令窗口中输入 "netstat - an",回车后就会在窗口内显示了当前系统所打开的端口及连接情况(见图5)。



在没有任何网络行为的情况下,所有端口的状态应该是"LISTENING",如果你发现有大量的端口处于"ESTABLISHED"状态,那么你最好用杀毒软件或其他安全工具检查一下系统。

况了。如果你想知道哪个程序在疯狂地读写硬盘,那么就切换到"磁盘"页面看看各个进程的读取和写入的速度就知道了。

通常,如果你没有操作电脑,那么除了"System"和杀毒软件进程外,其他程序是不会经常读写硬盘的(见图6),如果你发现有莫名其妙的进程在读写的硬盘,很可能就是病毒或木马。



小技巧:用资源监测器轻松 找出入侵者的遗留文件

如果在"资源监例器"的"硬盘"项目中有可疑的 进程。你可以勾选该进程,在"硬盘活动"项下就 可以复到该进程到底在读写哪些文件了。如果该进 程型病毒或木马、你就可以轻松地找出它写入的文 件并将其删除。

(三)判断进程是否安全

进程指的是程序在内存中的一次 运行。当Windows系统启动后,就会 有30~40个(XP稍微少一些,而Vista 和Win7则多一些)的进程在内存中运行 着,而这些进程可能包括系统服务、应 用程序、恶意程序以及木马控制程序 等。

实战1:用好系统管理进程的利器

察看系统正在运行的进程的方法有很多,使用Windows自带的"任务管理器"是最简单也是最方便的:同时按下"Ctrl+Shift+Esc"就可以打开"任务管理器"了。点击"进程"标签即可察看到正在运行的进程列表了(见图7)。

一般情况下,进程是否有问题有两个基本原则:一是仔细检查进程的文件名; 二是检查其路径。由于系统启动后,常



WA A B 本他绝址 **选择地址** 127 0 0 1 52841 (System Process 46) 199 168 1 100:52375 223-180-10-105-80 TIME WATE Greenbrowser and:.. 127 0 0 1 49453 plantedu: 622 0.000049135 0.0.0,010 LESTENING LETEN 167 JAM-089 57a PPSAP BYE TO UPP 基度Persbeamere and PPStream ext 4113 PPS reato end 4662 P27(中部曲 計 b Fragras Practive Street Francisco and Witteramiere a 12 "F through Filesthiltitrembliffirem mee" re Politypartiere u ab PPStream-exe-data 福甲是建立。 PPStream, exe. 4212 10,000 5768 QC-exess 750 0.000 4 54 303 4 0.0- 0 54503 MILE AND C-1619 4-Rt .6

小提示:

- ★netstat命令只有在安装 了TCP/IP协议后才可以使 用
- ★ "状态"下对应的 "LISTENING"表示 第口是开放的、等待连 接但还没有被连接的。而 "ESTABLISHED" 表示已建立连接的端口: "TIME_WAIT"表示 或端口曾经被访问证,但访问结束了。

实战4:巧用"资源监视器"找出硬盘狂闪的罪魁祸首

(Windows Vista/7)

相信所有的人在使用系统的过程中,都碰到过硬盘狂闪但又不知道谁在作怪的事情,是杀毒软件、QQ,还是攻击者在读写你的硬盘呢?实际上,在Windows Vista和Windows 7系统中有一个"资源监测器"的上具,利用它就可以轻松找出硬盘狂闪的根源。笔者以Windows 7的"资源监视器"为例。

首先按下 "Crtl+Shift+Esc" 打开 "资源管理器",在"性能"页面下单 击"资源监测器",然后在弹出的"资源监测器"窗口中就可以查看CPU、内 存、磁盘以及网络等硬件的资源使用情

小知识:何谓端口?

所谓端口"PORT",即电脑与外界通讯交流的出入口,如果把电脑在互联网上的护地址比作门牌号,那么端口就相当于房门,家人通过这些门和外界沟通、联系。在网络中,根据TCP/IP协议规定,电脑可以有256×256i65536)个端口,每一个端口就好像一扇门,PC就是通过这些特定的"门"来和外界交流。

李大虾:这是有专门的软件来帮忙,如果手头上没有这些工具,还可以利用系统中 自带的工具来帮忙。 王小菜:哦?说来听听!

实战3:借助系统自带DOS命令查 看开放的端口(Windows 2000/XP/ Vista/7)

U WWW. KSGのWn で到话题

见的进程是相对固定的,有问题的进程 很多时候会伪装成系统进程(命名上与系 统进程一样或者相似),这时通过文件路 径来判断。

网络大补贴:

很多时候,判断进程是否有问题主要是靠经验,经 验较少的朋友可以借助搜索引擎或者相关的知识库 来判断、比如

进程知识库:http://file 52hardware.com 系统进程信息库 http://www.dliexe.com

实战2:找个管理进程的好帮手

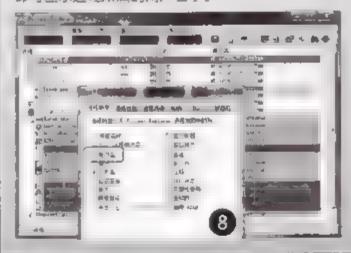
系统内置的"任务管理器"功能 相对比较简单, 有时候它可能发现不了 一些刻意隐藏了的进程,因此我们可以 使用一些专业的进程管理工具,例如 Process Explorer(下载地址为http:// www.onlinedown.net/soft/31805. htm#)

Process Explorer可以将系统的 进程分为系统进程和一般进程两个大 类来管理,并且以不同的颜色进行区 分。其中,而svchost.exe、winlogon. exe、spoolsv.exe等都属于系统进 程,以 "SYSTEM"、 "LOCANL SERVIVE"以及"NETWORK SERVICE"等权限更高的用户来运 行; "explorer.exe" 下属的进程属于一 般进程,以当前登录的用户名来运行。

如果你在 "explorer.exe" 中发现了 svchost.exe, 那么不用说, 肯定是病 毒或木马冒充的。

小提示:

在默认状态下,Process Explorer并不显示进程 的用户名。在软件界面中依次选择"查看→选择 列",在打开的对话框中勾选"用户名"(见图8)。 即可显示进程所属的用户名了。



实战3:给进程和DLL文件来一个 "安全认证"

由于可以通过进程来判断系统是否 存在安全问题,因此有些杀毒软件特别 针对此设计了"安全认证"功能,如果 真在运行的进程有问题,软件会将其标 示出来,甚至可以帮你将可疑的进程找 出来。笔者以"金山毒霸2009"为例。

首先, 打开"金山毒霸2009"主窗 口,在"安全百宝箱"页面中单击"进 程管理器"工具(或者在系统任务栏上右 键, 选择"金山毒霸进程管理器")。进 入"进程管理器"界面,它可以像系统 的"任务管理器"一样查看当前系统进 程的信息。

但与系统自带的管理器相比,"进 程管理器"对所有的进程进行了"可信 认证"、用户可以很方便简单地发现是 否有可疑的进程存在。如果发现有问题 的进程, 单击"找出存在风险的进程" 按钮。"进程管理器"就会帮你将可疑 的进程找出来,勾选该进程后单击"结 束进程"即可。

另外, 进程通常都不是孤立的, 会 加载许多DLL文件, 如果你想看看有没 有可疑的DLL文件,勾选"显示加载到 进程中的DLL",如果可疑则在其上右 键,在弹出菜单中选择"定位文件"即 可找到该DLL文件(见图9), 然后将其删 除即可。



日不被入侵的秘密之防范篇

李大虾;每们,说了这么多,口都干了,有没有可乐什么的喝喝? 王小菜:有! 我去给你拿。

王小菜:给!刚才说的那些只是如何确诊是不是"肉鸡",我想知道的重点是,怎么防止 被别人抓"鸡"!

李大虾:实际上啊,防止水平不是很高的攻击者,避免电脑成为别人的"肉鸡",其实是 比较简单的,关键在于你有防范"肉鸡"的意识。

攻击者要登录远程的"肉鸡"电脑 必须知道三个参数·远程电脑的IP、用户 名和密码。因此,攻击者会想方设法地 取得目标电脑的控制权,通常采取的手 段有两种:一是让目标感染病毒或木马, 二是端口或漏洞扫描。

相对而言,第一种手段比较简单, 但攻击者比较被动:后一种手段则是主动 出击。也就是说,电脑没有感染病毒。 也可能成为"肉鸡"。因此,如果你不 想让你的电脑变成别人的"肉鸡",那 么请记住以下几个要点:

要点1:安装杀毒软件,随时检查其

是否正常工作,并及时更新病毒库。

不管是植入木马还是让目标感染 病毒,这些是入侵者最为常用的入侵手 段,因此杀毒软件必不可少的,也是最 基本的防护要求。当然,杀毒软件并不 是方能的,但是它可以降低成为"肉 鸡"的风险。

事实上、入侵者是非常痛恨杀毒软 件的,许多木马或病毒入侵成功后,首 先会去破坏杀毒软件,因此你还得随时 检查杀毒软件是否正常工作,能不能正 常升级等。另外, 病毒和木马是会随时 更新换代的,及时更新病毒库也非常重 要的。

要点提示:

📷 赤毒软件有很多中选择,因而的 比如金山车霜和花墨,国外的比如话 领、卡巴斯基、McAfee等。但不管哪 一款杀毒软件都尽是万镑的,都孬在 优点和凝点。如何选择来事软件,要 根据自己的基好,只要你觉得好用方 便就是好处件。

要点2:安装网络防火墙,并确保其 正常工作。

对于互联网用户来说, 网络防火墙 是隔离你和外界的一道关口,正确启用 和配置防火墙,将会使你减少很多直接

红软量地 www.Rsdown.cn

SPECIAL TOPIC 特别话题

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn 投稿 tebht@cfan.com.cn

面对攻击的机会。在你的系统存在未修 补的漏洞时,网络防火墙可能是你的电 脑安全的唯一保护软件。

这里需要提醒的是,由于Windows 自带的防火墙功能相对单一,在没有进 行相关设置之前,它只能拦截由外到内 (即由互联网到本机)的通讯,并不能很好 地阻止由内向外的访问,大部分木马或 控制软件都可以轻易地逃避Windows自 带防火墙的监控,因此安装一款第三方 防火墙是非常有必要的。

要点提示:

求称上 这里所指的都是软件防火墙,而尽是硬件防火墙。软件防火墙有很多种,更根据网络环境的尽同选择不同的产品。不过不管怎样,笔者不建议使用功修过于单一的产品要尽量选择一些功快完善的防火墙。

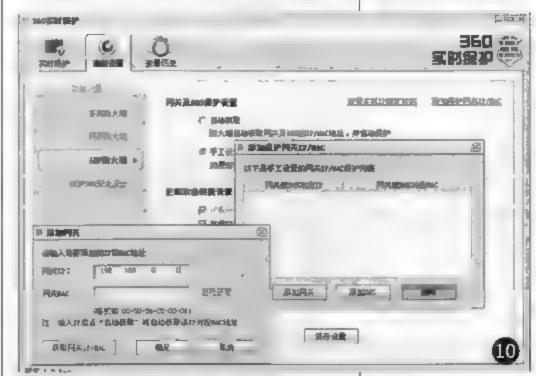
所谓功修完善。指的是除了具由 对外周和局域网络访问行品的监查修 力外,可必对一些危险系统行品进行 监控,比如修改系统设置、修改或删 除系统文件、修改注册泰等。另外, 许多第三方的防火油部会自动关闭无 周端口,这样可以防止别人扣插。

实战1:斩断局域网无故断网的黑手

目前,带有ARP欺骗功能的木马或病毒很多,如果局域网中某台电脑中了这种病毒,只要该电脑开机就会向网关发出大量的数据包,从而导致局域网通讯堵塞而断网。对于这种欺骗攻击,普通的防火墙是没有办法监控的,这时候需要专门的ARP防火墙对网关进行保护。

具有APR防火墙的安全软件有很多,比如金山毒霸ARP防火墙、360安全卫士等。第者以360安全卫士为例(下载地址:http://down.360safe.com/setup.exe),对网关进行防欺骗保护可以这样设置:

打开360安全卫士的主界面,点击 "实时保护",在打开的页面中将"实 时保护"标签下的"ARP防火墙"设 置为"开启"。重启系统后,360安全 卫士的"ARP防火墙"功能就可以运 行了。这时你打开"360实时保护"的 "高级设置→ARP防火墙"选项页面, 在"网关及DNS保护设置"中勾选"手 动设置",然后点击"添加保护网关IP/ MAC",在弹出的界面中点击"添加 网关",输入你所在的局域网的网关IP 地址后,单击"自动获取"后,再单击"确定"就可以完成设置了(见图10)。



网络大补贴:关于ARP欺骗和 ARP病毒的知识,可以参考:

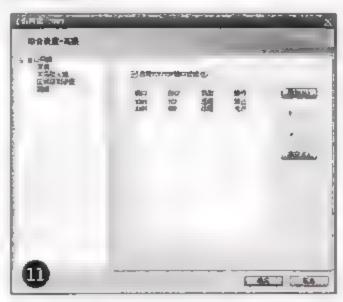
ARP百科:http://baike.baidu.com/view/32698 htm

ARP病毒百科.http://baike.baidu.com/ view/726493.htm

实战2:用金山网镖关闭3389端口方 便又简单

因为3389端口属于Windows远程桌面功能的初始端口,是为了方便远程管理自己的计算机而设定的,只要3389端口开启,它就可以为任何有管理密码的人提供服务。由于这个端口属于系统服务,绝大部分攻击者都喜欢在"肉鸡"打开这一端口。为防止别人利用3389端口,我们应该用防火墙把它屏蔽掉。

这里以"金山网镖2009为"例。 打开金山网镖的主界面,依次选择"工 具→综合设置",在打开的窗口中切换 到"高级"项,然后在右侧勾选"启 用TCP/UPD端口过滤"后,单击"添 加",然后将3389端口的远程操作设置 为禁止就可以了。主要注意的是,根据 协议的不同,彻底禁止需要添加两条规 则(见图11)。



要点3:及时修补系统和软件漏洞, 提升系统安全性。

· 要点提示:

一枝情况下,满润在核正式公布 之前,通常会被黑各利用很长时间, 这就是通常说的Oday攻击。因此,而 了让系统修及时发现有新的Windows补 丁、最好将系统"自动更新"功修打 开。

另外,虽然第三方应用软件满润的风险较低,但是一些常用工具软件,比如Flashplayer、Realplayer、Adobe Reader、Photoshop、WinRAR、QQ、MSN、千千种听等,也可能被攻击者利用,因此对常更新软件的版本也是非常省会更的。

实战3:打补丁、软件更新,用360 一网打尽

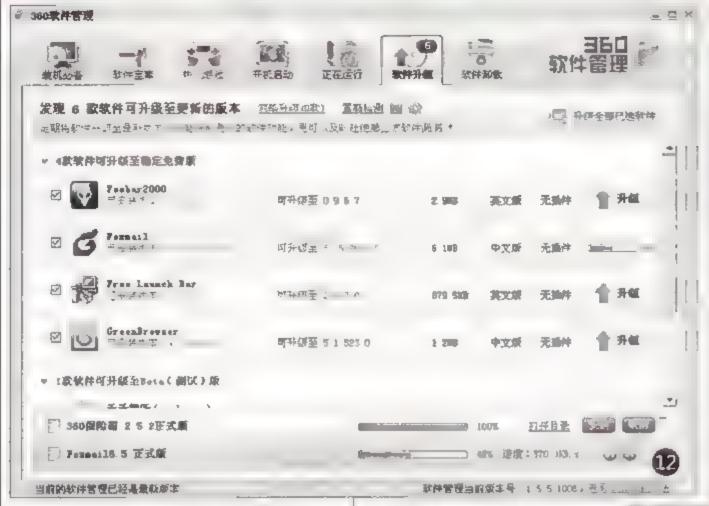
有时候给系统打补丁或更新软件可能会存在一些障碍,特别是非正版系统用户,或者对软件更新关注不多的朋友。针对这些情况,现在已经有很多能将这些问题打包解决的软件了,非常简单方便,比如360安全卫士。

在安装了360安全卫士的系统上打开软件的主界面,点击"修复系统漏洞"标签进入"360漏洞修复"页面,软件会自动扫描系统是否存在漏洞,如果存在它将根据重要的等级分类,选择你需要修复的漏洞之后,单击页面下方的"修复选中漏洞"按钮即可。与系统自动更新相比,用360安全卫士修复系统漏洞有两个好处,那就是下载速度会比较快,而且支持断点续传。

另外,如果系统中常用的软件存在 安全漏洞,"360漏洞修复"也可以扫 描到,并且还集成了软件的升级功能。

SPECIAL TOPIC 特别话题

将U虚病毒拒之门外。



动器"(见图14), 确认设置并提出组策 略编辑器,重启系统后就自动播放功 依就美用了。 另外,你还可办下我一个专门的 U盘病毒免疫器(下载池址http://www on the down net soft 7489/ htm) to he

像次定位到"计算机配置→管理模板

→Windows组建→自动播放策略"。在

右侧窗口中孤击"关闭自动播放"项

并将下方的关闭对表准置品"所有题

目的属性并将其设置而"已启周"

要点6:网页挂马很流行,浏览器要 做好防护!

浏览不安全的网站成为"肉鸡"很 重要的原因之一。区分什么网站安全,

As teach Window 2044

美国政治研究的成。

土枯草棚。

- 直接 中國 经分别 與 強制的行动 经分别中语 - 2016年 - 在时,提供的中央工作和自然的第三的有

在中华中的一种一种中华一种中非中华的经历经历代 在中央中的特殊的一种中华的特别的

以1911年後,首於實施也是原因的認為例例根据[201 概念創稿與企品的主義董伊斯·克勒]。上世界,

如果实现政治量 可用: 如用,D ROM ID可能引力的

在對土的自己確認 也可 基界的外距的對土的單級

Red

与用色

加宝

下一个短限化的

在"360安全卫士"的主界面中点击 "装机必备", 在打开的"360软件管 理"界面中切换到"软件升级"界面, 选择你需要升级的软件,点击"升级" 按钮, 待下载完成后, 点击下方的"安 装"即可(见图12)。

要点4:盗版系统存在风险,安装后 要对其进行安全改造。

对于如蕃茄花园、雨木林风、龙 卷风、深度技术等第三方个人或论坛改 造的Windows XP、通常都是采用无 人值守的方式来安装,虽然安装步骤非 常简单,但是系统会存在一个致命的缺 陷——管理员口令是空的,并且自动登 录。也就是说,任何人都可以尝试用空 口令登录你的系统。

要点5:一定要小心使用移 动存储设备

知道的管理员账户 你还

析 "Administrator" 改為

其他账户,在开始基单的

"这行"中新入"lusrmar

msc"打开"布地用户

和祖"。在古剑窗口的

"Administrator" 上古姓

选择"重命名"并输入一个

只有你自己才知道的账户(见

图 13)。

现在,公众越来越频繁的 使用移动存储设备(移动硬盘、U盘、数 码存储卡)传递文件,于是移动存储设备 就成为木马或病毒传播的重要通道,比 如臭名昭著的"熊猫烧香"、"U盘寄生 虫"和"磁碟机"等都是属于此类。

自动运行移动存储设备,只要指入有 毒此姜强奋, 病毒就可少截集该电脑 上。对于这种被攻击的行名,最简单 的撤法基在福设面时后独住Shift镀不 杉即可。不过,最好就是禁用系统的 自动播放功能。MVISTa系统为例,强

依次点击"开始→这行",输入 "apedit msi" 打开组策略编辑器

世只是一顿曾夜别想打发表河啊啊!

什么网站不安全,这对普通用户来说, 是很困难的。事实上,任何一个缺少安 全管理的网站都可能被黑客入優后植入 木马或病毒。因此只要浏览网页,谁都 无法避免网页没有木马或者病毒,我们

能做的只有尽可能地降低这种风险。 姜点提示: 由于Windows系统在默认水态下会 要点提示: 陈依刘览网页杨风险清很多方 法 比如名家并名用可以监按网页本 与的杀毒软件(几乎所有的杀毒软件 都具备此功格),尽可能使用具有拦 置方法る

To Addition

o Suffice

3.展用(约

M. COMMITT

与海延总额。

14

*品質(O) 主味

型用的干燥。

要点提示:

既感知道了问题的所在,应对的 方法就很简单了。依次打开"推制面 核→周户路户",在弹虫的窗口中选 中 "Administrator" ,点选"创建器 鸡"后新入你的春鸦即可。建议春鸦 使用字母和其他特殊字符的组合,长 産不低于8位。

另外,如果你不专首攻击者 Br. S. J. Land B. 文件(2) 操作(4) 查看(2) 帮助(3) ⇔ → **E I I X A A B B B B B** 观 本地用户和组(本地) 一用户 心霊を持て 二进 新有任务(图) B **養粽** [1] 置命表 便计

三世(8)

振め(例)

瘦功修的第三方浏览器(水如遨游、 GreenBrowser、世界之富等),而且不 量避免浏览一些庆色站点,比如色绪 美网站 赌博亲网站等。 主小菜:原来各这里有这么多季问啊!》看来我们的范围说太强了多数后会定注意的都是不 是做到这些就会万无专失了呢? 李大桥:显然不能了於似此绝不是安全前护的全部;) 只能说这是最基础和量量要的几个环 节》做到这些产量少量丰富强型的攻击者拿像设办法的产和果你还想听点数天再说些不

CF [1801]

www.Rsdown.cn

系统

博墅地址 http://powerson.blog.cfan.com.cn

电话引发的特训





1986年的冬天,小齐在一个普通的农家院降生了,因为小齐的爸爸是一村之长,各路亲戚、熟识乡亲都争先恐后跑过来观看这 个新生儿。23年过去了,在北京上了四年大学的小齐毕业,还有一个月的时间就要回到老家,这时候,他接到了爸爸的电话。 今年"电脑下乡"活动火热一团,村里很多乡亲都借助这个机会买了电脑。隔壁种粮大户李大伯、村东头的王婶子家里都买了电 脑,不过他们的文化水平不高,在平时使用中总是会碰到不少问题。爸爸让小齐回去之后替李大伯等乡亲解决各种电脑问题。作 为一名在校的大学生,小齐决心在暑假为自己的乡亲们做些贡献,但距离回家只剩下一个月了,30天的时间,如何练就一位通晓 各路技巧的热心达人呢?且看Cfan为小齐制订的"IT精英特训计划"。

最少为2GB,代号"达人专用闪 盘"。强力推荐金士顿DataTraveler系 列4GB闪盘,实乃外出携带、达 额外赠送超值"冷技"!

作为一名热心达人,学习雷锋、 不求回报那是必须具备的基本素 质,但如果你符合以下其中一条的 "前提",那就学文中额外赠送的 "冷技" 吧!

★借助电脑泡MM, 秘技一箩筐

前提:光棍一条

★修不好电脑不怕糗,最佳借口

可以有!

前提:电脑水平尚未如火纯青 ★只有谢谢,没有请客,怎么办? 前提,比柳絮飞还爱蹭饭

第一阶段:7.1~7.10

适合帮助人群:家中安装了宽带的用户。

关键词,自动

特训目标:农村中的上网环境多为ADSL拨号,从容

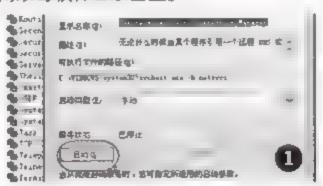
应对各种ADSL故障的出现。

热技1:不怕故障,助人遨游

一般情况下。ADSL拨号上网出现故 **喳的原因有很多,有可能是因为线路、** 接口等物理硬件方面的原因,也可能是 拨号设置、系统故障等软性原因。成为 一名达人之前,你要熟悉ADSL出现问题 的两大代表症状。

症状一:无法拨号。一般出现的是 "超时错误",此时Modem的LINK信号 灯如果一直处于闪烁状态。说明物理线 路有问题了,这时候打电话试一下,如 果能通的话,证明是分离器或者网线存 在问题,更换即可。可先按照电话线到 电脑的顺序排查是否是由于连接问题 电话线、分离器、Modem、路由器、电 脑。Modem上的LAN信号灯必须是处于长 亮状态。才正常。

症状二:正常上网,但总是掉线。 如果不是线路上的故障, 瞬间的大下 载流量也会让ADSL掉线。但比较常见的 是,一些木马会将关联ADSL的系统服务 停掉,导致无法拨号。单击"开始→ 控制面板→管理工具→服务"选项, 右击 "Remote Access Auto Connection Manager"选项,选择"属性",将其启 用即可(见图1)。而蠕虫病毒对Modem 的不停袭击。会造成频繁掉线。此时需 用杀毒软件查杀全盘。



另外,一般来说, Modem、电话机 和电话线的连接需要一个分离器,注意 Modem要与电话主机连在一起,而不是 与电话分机的线连在一起,不然容易造 成接打电话就掉线的问题。Modem和路 由器要摆放在通风位置,使用时间长了 之后过热的话,也会导致掉线,静电也 可能会导致掉线。

热技2:避重就轻,自动聊天

00语音聊天默认需要点击"接受" 才能连接,老人家面对窗口乱七八糟

的按钮,总是不知如何是好。为方便 使用,可借助AutoHotkey(下载地址: http://www.onlinedown.net/soft/39219. htm)录制自动应答脚本。

第一步:保证父母和他儿子(或女 儿)的QQ已经互加为好发,同时在李大 伯00中将其儿子00备注名称设置为"儿 子"。

第二步: 安装AutoHotkey后, 运行 AutoScriptWriter(自动脚本写入),把 程序窗口移到桌面左上角。

接着启动儿子的QQ,向 李大伯发起语音会话。单击 AutoScriptWriter→Arecord开始录制。 点击00语音邀请窗口的"接受"。成功 连接后,再点击AutoScriptWriter窗口的 STOP停止录制。

第三步:返回AutoScriptwriter窗口 点击SAVE。将录制的脚本保存为aa.ahk, 放置在 "C:\Documents and Settings\ Administrator\开始菜单\程序\启动"目 录下。这样以后只要儿子的QQ发出语音 邀请,父亲的QQ就会自动接受开始对

同样,记住将AutoHotKey放入"达 人专用闪盘"。

额外赠 [] 送冷技 ▮

用电脑泡MM

首先声明,这是送给光棍达人的特训秘技,有伴儿 的兄弟请绕行。

1.给MM修理电脑的时候,要注意拖延时间的技 巧,比如先使用解决不了问题的方法,这样才能得 到更多接触、聊天的时间。

2.去之前带上点儿小礼物,比如手感舒适外观可爱 的鼠标绝,适时地送上。

3.终极畅技!这次故意锋不好,要来MM各种联系方 式(手机号、QQ号、缩用卡号.....),下次接着修、接

www.Rsdown.cn

责任编辑 Refine 投稿地址 xit@cfan.com.cn 博聖地址 http://powerson.blog.cfan.com.cn

第二阶段:7.11~7.20

关键词 第备

特训目标:学会了自动操作,在"达人专用闪盘"中 存放两个 "重要" 文件,第一阶段圆满过去。第二阶 段,开始打造一个功能全面的系统维修闪盘,以便 电脑在碰到故障后,就高枕无忧了! 适合帮助人群:所有。

热技3:打造功能强大PE维护闪盘

由于PE功能强大,使用闪盘来打造 PE系统维护盘是最好的方法。PE自然首 选老毛桃PE。下载得到的是一个GHO镜 像文件,在XP系统中启动GHOST32,使用 "分区从镜像"功能,把下载到的镜像 恢复到闪盘即可。

火速链接:

今年的07期《退休U盘,存储养老院练 就新招)一文也详细地介绍了老毛桃PE的制作和使

热技4:PE系统上网下载

这个老毛桃PE的使用和XP几乎一 样。而且最为好用的就是可以在严中上 网,这样达人们在维护系统的时候,缺 少什么软件就可以直接下载使用。不 过,这首先需要在PE中添加网卡驱动, 才能实现PE系统内上网下载。

第一步: 到http://www.onlinedown. net/soft/3450.htm下载"驱动精灵"。运 行程序后按提示将当前系统的网卡驱动 备份到d:\net。

第二步: 到http://work.newhua.com/ cfan/200913/mkcab.rar下载解压得到 mkcab.exe,将它放置在d:\。运行mkcab. exe、按提示选择1,选择压缩d:\net所 有文件为DRIVERS_NET.CA8文件(见图 2) .



第三步:打开"U盘\外置程序 \PE_OUTERPART"目录,将上述生成的 DRIVERS_NET.CAB替换其中的同名文件。 同理,可以把本机所有驱动压缩成相应 的CAB压缩包,替换外置程序中的对应文 件、这样就可以在PE听歌、看电影了。

第四步: 重启系统进入BIOS将U盘 设置为第一启动,启动到严系统后运行 桌面的 "启动网络支持" 组件, 这样系 统会自动安装网卡驱动,打开设备管理 器,展开 "network adapters" 即可看到 安装的网卡(见图3)。



第五步: 系统会自动在桌面生成宽 带连接,只要按提示输入上网账号和密 码即可上网。以后如果在维护系统的时 候缺少什么软件,只要打开IE上网搜索 下载即可。

■ 小提示

9.毕竟是精简系统。如果下载的软件运行时提 示缺少XX.d11文件,只要到c:\windows\system32 复制缺少的DLL文件到软件安装目录即可。

額外贈 水平不够的绝佳理由 送冷技

1 首先声明,学会此秘技的前提是你的智商够高、 反应够快,记住:随机应变,是这条秘技的精华。 2.使用闪盘、光盘处理各种系统问题时,由于是硬 件,可以说成是"闪盘有坏块儿、光盘有坏道"。以 此类推。

3.软件问题上,"共享版的软件不真备此功能"。 "杀毒软件被破坏无法查杀病毒","系统不是正版 无法XXXX"……只有做不到,没有编不到!

第三阶段: 7.21~7.30

決變词,熟练

特训目标,熟练使用"达人专用 闪盘",从容应对各种问题。 适合帮助人群:所有。



热技5:实际使用教程

本身老毛桃PE就内置很多系统维护 软件, 再加上可以上网下载软件, 利用 这个维护盘几乎可以解决平时遇到所有 问题。比如,即使做好前面系统备份和 一键还原,但是如果硬盘的引导程序遭 到破坏、使用Ghost恢复也无法解决故 障。此时就可以使用上述U盘启动到PE进 行修复。

启动到PE桌面后,单击"开始→ 程序→磁盘光盘工具\PTDD磁盘分区表 医生"。启动PTDD后在分区列表选中系 统分区,单击菜单栏的"操作→修复引



导",这样系统会自动修复引导故障, 重启后就可以解决故障了(见图4)。

当然了,这个PE的功能远远不止这 些,它还可以恢复数据、杀毒、安装系 统、恢复系统登录密码等,具体使用和 在XP下并没有多大的区别。

网络大补贴

达人闪盘必备的其他修理工具.

系统备份还原: Ghost, http://www. onlinedown.net/soft/33492.htm.

分区转换: Pamagic, http:// www.newhua.com/soft/19426.htm; Vista下, 用Acronis Disk Director Suite, http://down.vistal23.com/ AcronisDiskDirector10.rar.

修复分区:易我分区表医生3.0, http://www.newhua.com/soft/44858.htm.

优化及简单故障排除、清理垃圾: Windows优化大师, http://www.newhua. com/soft/3829.htm; Vista下, 可用 Vista优化大师, http://www.newhua.com/ soft/55934.htm.

做个能蹭饭的达人 *****************

1.首先声明: 譜版不差目的, 是为了心理上的些许安

2.上午11点准时到达目标用户家里, 修理时间超过 40分钟; 同理,下午5点多到达。

3.在快修好的时候, 泰达出口渴、肚饿的意思, 让主 人明白"得请客了"。

经过一个月的培训,小齐圆满毕 业。

一个月后, 小齐为乡亲们电脑解决 了很多问题, 而且让他们在以后的使用 不再有后顾之忧。

又过了一个月,小齐启程到北京导 找工作。9月1日一大早,小齐就在乡亲 们赞许声中踏上求职之路……

"感谢CCTV、感CFan" ·····(福建/ PD) C F [XF01]



不务正业

电脑用久了,尤其是经常安装及删除程序、文件等,就会产生很多磁盘碎片,影响硬盘的读写速 度以及程序加载和运行的速度。系统自带的磁盘碎片整理程序,其蜗牛般的整理速度却让你烦恼不 堪。那么,有什么办法能让磁盘整理更快一些呢?借助常用的Ghost,让它不务正业一把,即可达 到快速整理磁盘碎片的目的。let's go!

第一步:备份

运行Ghost。选择要进行磁盘整理的 分区,选择卷标Windows XP的分区,然 后点击OK,选择备份文件的存放路径, 在filename栏中输入备份的文件名,然 后点击save保存。弹出选择压缩比的对 话框。选择Fast(快速),开始备份系 统。

小知识:为什么闪盘不需要整理研

闪盘的存储原理和硬盘不同。使用时间长了也 不会产生磁盘碎片。默认存在的一些碎片文 件,是SOUNO.000之类的文件夹。这些文件夹 下一般是一些CHK文件。使用磁盘碎片整理程 序会造成将丢失簇处理、合并,产生故障。

第二步:还原

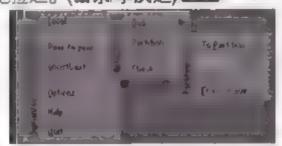
完成后,如图所示,再依次选 择local (本地)→Partition (位置) →From image (从镜像导入)。

选择刚才备份的back.gho文件, 然后弹出select source partition from image file (选择镜像文件),点击OK, 如图所示,选择要还原的分区,也就是 刚才卷标为XP的分区,确认,执行还原 任务。

还原完后重启计算机,打开"磁盘 碎片整理程序"选择刚才还原的分区, 单击"分析"按钮,看看是不是数据块 全是连续的了? 这个速度比传统的要快

上千倍吧」

小结: 此方法的原理是: 使用备份 再还原,实现数据块恢复到初始时的连 续状态,就好比桌上打乱的牌,我们直 接划拉到一起重新洗牌,而不是一张一 张地捡起。(山东/李庆达) CF [XF02]



网络大补贴

除了Ghost,你还可以使用JitimateDefrag http://www.onlinedown.net/soft/53576.htm。体积 小巧、使用简单、速度极快。



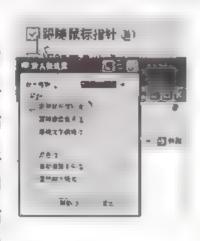
这个世界真不冷,

电脑已经融入了我们的生活,对于健壮的青年人来说,连续操作几个钟头不是难事,但对于 老人、残障人士等需要关爱的群体来说,使用电脑并不会像我们一样的方便?如何才能让她 们健康、正常地使用电脑呢?

人老心不老,照样用电脑

多数老人由于年龄增大会出现老花 等视力问题,默认显示的字体对他们来 说有点偏小。好在现在市面上显示器的 尺寸普遍在19英寸以上,为大字体显示 制造了方便。一般电脑使用的分辨率都 是1400×900或1024×768, 老人使用时 不妨调整为800×600,这样电脑显示的 字体都会变得大出很多。如果不想调整 分辨率怎么办呢? 使用系统自带的"放 大镜"即可。

单击"开始",依次指向"所有 程序→附件→辅助工具→放大镜",就 可启用"放大镜"它能够帮助视力不好。 的用户, 更容易地阅读屏幕的显示。浏 览网页的时候,视线是跟随着文字移动 的,如何让放大镜也跟着动呢?在"跟 踪"选项组中, 可设置放大镜窗 口中的显示内容 是否跟随鼠标指 针、以及是否跟 随键盘焦点。勾 选"跟随鼠标指 针"即可(见图)。



小提示

在"外观"中选中"启动后最小化",则在启

动放大镜后,"放大镜设置"对话框最小化到 任务栏中、若选中"显示放大镜"复选程,则 显示放大镜的窗口等。

特别的爱,给特别的他们

在看到计算机信息技术飞速发展 所带来的巨大变化时,我们是否也管想

到过,为那些特殊的同胞创造了更进一 步的方便呢?特殊群体,就必然有特殊 需求。在国外,已有很多为有障碍的朋 友设计的信息技术相关的产品。微软的 Windows也关心着残障人士。

单击 "开始→所有程序→附件→辅 助工具→辅助功能向导",即可启用"辅 助功能向导"。它会在整个过程中指导你 如何使用专门工具来自定义计算机,从而 满足你视觉、听力或行动的需求。

也可以到http://www.newhua.com/ soft/14742.htm下载"网络鹦鹉",它可 以可自动朗读网页等软件中的文字,也 可打开文本文件来朗读。安装之后,点 击屏幕上部的"朗读"按钮即可朗读, 点击左右箭头可以调节朗读速度。(文/ 航瑞) CF [XF03]

江民公司通过ISO9001。

产品通过权威检测一级品

英国西海岸实验室权威认证

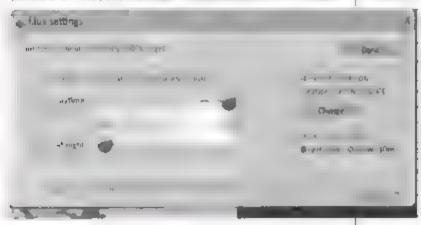
CMMI双重国际认证

保护视力 我有智能调整屏幕色温

现在的显示器都提供了色温调节功 能,可以根据自己的喜好来调节色温。 白天光线较强,环境色温较高,如果显 小器的色温过低,就会感觉太暗,将眼 睛与显示器的距离拉近才能看青楚 而 夜晚色温下降,如果显示器的色温凋得 过高,就会太刺眼。由于显示器不具备 智能调节色温的功能,很多懂行的朋 友一般都将色温调节到一个最佳临界点 (例如调为6500K、7000K这样)。有没 有智能一些的方法呢?

从http://stereopsis.com/flux/下载适 合Windows系统运行的程序,下载后直接 安装到系统中。

运行F.lux,它会自动检测当前地理 位置及当前的时间,然后给出一个科学



小知识:戏说色温

兰菜物达燃烧、油,入烟首是红色内。温度 升高外上飞机投黄子。之一是白年,最后监督 出现了,这就是商品。展了 靠自自 于州人 对普温高的特育有真印,新生偶合色调,也就 是彈蓋、并温湿节 板点置于四次 医美人动 子伊全国有偏知。 4.3 (宋成、陶幕撰黄。

的色晶值。在亚洲的会自动推荐偏高色 温, 飲美的別会偏低一些。当然, 也可 以手口自定义自追 双电杆盘区中的程 序图标,在打开的窗口中直接拖动左右 两个球状按钮就可以凋整白天及夜晚环 境下的色温值(见图)。

在运行过程中出现针差错误而 导致色温调节不准确,也可以手工指 定自己的地理位置, 单击Change(更

> 改)→Locate 定付),在打开的网 页中的地图投系程中输入自己的 位置(例如Beijing China)并可 车,和压就会得到一个精确的价 置,直接复制该位置数据并粘贴 至之前打开的小窗口中、单击OK 按钮即可。(文/daigua) CF [XF04]



挑战Refine! 争当系统御用写手

阅读"系统栏目"好久了, 你是 不是已经厌倦了Refine这个家伙的写作 千法和包装风格? 开篇堆砌几句废话, 然后顺延几个操作步骤,就组成了一篇 处处一般的文章。那你还等什么, 打 开Word、打开EmEditor, 打开截图工具 SnagIt,将你独特的创意、点子,满腹 的文采、技术, 发给Refine, 向这厮挑 战!如果你通过本期和下期的两关,你 今后将是系统栏目的御用作者了!

御用作者权利:

- ◆告兒投稿系甲几率很低的尴尬。 直接给小编"扔"稿子。
- ◆不时会有基题主动扔给你,让你 来写,稿费多多。
- ◆选择进入各位CFan大编、小编的 QQ、MSN好友名单。

Refine信誓旦旦地说 "登刊之后 恐难有人敢来挑战",冷笑一声,扬长 而去

本期公布,挑战Refine第一关:

将下面这个提纲很简练的选题,丰富一下,可以将内容细化,也可以围绕"扩 展名"这个主题添加其他内容。字数控制在500字以内。

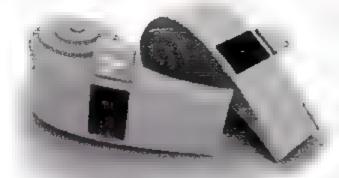
怪异影音图,别挡道。 陌生的格式介绍,并介 绍简易打开方式。

法安装"。 如何解决?

"某DLL文 🛶 假如你是公司的网管。 有人过来问个扩展名是 啥,你不知道的话岂不露 怯?5秒钟确定扩展名。

看不下去了? xit@cfan.com.cn在 等待着你的挑战, 足得标题注明 "挑战Refine第一 关"。 CF [XF05]

三年版震撼上市 全功能杀毒软件 彻底防杀网银病毒 全功能杀毒软件 KV2GT ment the wife. 新技术 新安全: ⑧启发式扫描 🗩 智能主动防御 **®**爾页防木马塘 👅 ARP政击防护 ●云安全防毒系统 → 系統安全检测 ●白我保护金钟罩 ●虚拟机脱壳 ●互联用安检通道: ●沙盒技术:



苦海无边"拯救"机房小记

学校的机房犹如牢房一般,这次制作的东西下次再上机就"飞"了,而且上课时会被控制,自己什么也不能动了。最要命的是老师又不愿意讲课,只是让大家盯着投影看他的PPT教案。同学们身处水深火热之中,又一个星期四,我开始了破解之路……

摆脱你的控制

学校用的是极域电子教室,一旦被控制,鼠标键盘就都失效了,所以一定要在上课之前,也就是被教师机控制之前搞定它。经过一番查看,这款电子教室只有一个可见的进程,只要结束它应该就可以了,但任务管理器是不行的。经过电话咨询高人,得到Windows自带的一个无敌工具ntsd。

于是,在"开始菜单→运行"下输

小知识

ntsd从Windows 2000开始就是系统自带的进程 调试工具,提供给系统开发级的管理员使用, 位于system32目录下。ntsd的功能非常强大, 在Windows中只有System、SMSS.EXE和CSRSS、 EXE,以及恶意程序不能结束掉。 入cmd打开命令提示符,输入"ntsd —c q —pn studentex.exe",伴随着一系列 数据闪过,进程被顺利结束,并且脱离 了教师机的控制,破解成功!

让还原歇息一节课

还原卡是用来保护硬盘数据不被恶意修改,分为两类:软件还原卡,如·还原精灵,三茗一键恢复等;硬件还原卡,如联想慧盾、小哨兵、三茗PCB等。两类还原卡原理基本相同,只是取得控制权的先后不同。学校用的是联想慧盾。尝试着在BIOS中禁用PCI插槽达到破解目的,可是BIOS也被保护着。

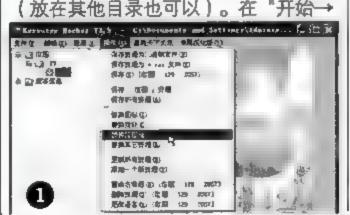
经过一番苦苦寻找,终于找到一 款破解工具:硬盘保护卡克星(下载地 址: http://www.newhua.com/soft/37063. htm),如图所示,保持默认选项就可以 了。确定之后重启,会发现还原卡提示 重新安装,这时只要点关闭还原卡保护 就可以了。



我没有恶意,破坏计算机就是对自己的不尊重,也是对社会的破坏,所以 没有关闭还原卡,之后又把它恢复了。

后记:破解是下策,如果你有个好老师(而不是上课坐在那看杂志、放PPT投影),请尊重他,让他传授给你更多的电脑知识。(文/射阳山人)[CF [XF06]

小抄速记 Slightly copies the shorthand



运行"中输入regsvr32 c:\bg.dll回车注册成功后,看看右键菜单背景,是不是已经变了?

Q2 如何快速建立当前窗口的快捷 方式?

答: XP系统中, 在打开的资源管理器窗口上, 将鼠标光标定位到左上角图标处(也就是双击关闭窗口之处), 按住左键并移动光标到桌面空白处, 如图2所示, 就会立刻出现这个快捷方式。



Q3 如何给Windows 7的右键菜单加上网址?

答: 假如想直接右键访问我们的CFan网站: http://www.cfan.com.cn, 只要新建记事本并打开,输入:

Windows Registry Editor Version 5.00
[HKEY_CLASSES_ROOT \ Directory \
Background \ shell \ Win7china)
[HKEY_CLASSES_ROOT \ Directory

\ Background \ shell \ Win7china \ command]

@=" iexplore www.cfan.com.cn" 另存为Add.reg, 双击导入即可。

○ ▲ 击破伪装文件夹有何诀窍?

答: "超级兔子"之类的程序可以对文件夹进行伪装、管如变成"控制面板",原理只不过是调用了注册表的名称。WinRAR大家应该都有,右击怀疑是伪装的文件夹,选择"添加到压缩文件"做成压缩包。然后再双击解开,在压缩包里面将文件重命名,然后再次解压出去,击破伪装文件夹的任务完成。

Q5 如何删除Vista多余的虚拟光驱图标?

答:单击 *开始→运行* 輸入 regedit,确定后打开注册表编辑 器,依次展开[HKEY_LOCAL_MACHINE\ EnumSCSI]分支,在SCSI子键下通常有 两个子键,它们分别对应着虚拟光驱和 物理光驱,双击SCSI子键,将右侧多余 的项目删除,重新启动电脑后,多余的 虚拟光驱图标就会被删除。 [CIF [XF07] 责任编辑 Refine 投稿地址 xit@cfar am.cr 季整地址 http://powerson.blog.cfar.com.cn

不做倒霉熊 洒脱面对主管抛来的"霉"眼

"玩物丧志"出自《尚书·周书》,告诫后人不要沉迷于所喜好的事物。这个没错, 但张弛有度才能提高效率,上班时间适度地听听歌、聊个天可能有利于精神上的放 松。但如果你的倒霉程度堪比倒霉熊兄弟,那劝你还是想个辙。老板键固然管用, 但前提是你得确定自己有那种在危急时刻快速准确地按下组合键的能力。面对主管 甚至老板轻轻走来的身影,面对他抛来的"莓"眼,你如何是好.....

本文可以学到:

1.巧妙伪装,让老板不知你在听歌。

2.完美隐藏,说看不见你就真看不见。

大碳氢硫碳

老板键的英文名称是Boss key,多为Ctrl+某键的热 键组合,用于快速隐藏游戏或其他无关工作程序, 并让显示器呈现正常工作时的画面,借以骗过老 板,为上班时间放松娱乐打个幌子。

志记是板鞋的氰高谱篇

老板走过来的那一秒钟,万一你忘记了老板罐,以 下紧急措施或许能帮你

第一枝:據电源:适用程度 台式机永远适用,笔记 本无用。不利因素:容易造成未完成工作的丢失,以 及者板的极大怀疑。 慣用。

第二技: 德屏幕: 适用程度: 台式机基本不适用, 12 寸及以下屏幕尺寸的笔记本适用。不利因素 容易 让其他問事以为你在浏览不健康网页。使用前提: 脑袋够大。

第三技: 转移注意力: 适用程度: 所有电脑均适用。 使用方法:指着右上方,大叫"看,有灰机!"的同时 关闭程序。后果 被众人群殴。

上策:巧伪装

这种方法主要适用音乐播放软件, 达到"看羊头听狗肉"的目的。以"酷 我音乐盒"为例进行说明,通过设置, 能在听任一首歌时都显示其他画面。

第一步: 运行酷我音乐盒, 单击右 上角的、RC按钮以关闭桌面歌词显示。

右击播放窗口,选择"背景设置 →其他背景设置→背景→图片背景→浏 览",找到一张从TechNet中文网络广播 的画面中截取的图片即可。这样,播放 音乐时,显示的都是这张背景图片。如 图1所示。

第二步: 创建一个播放列表, 歌 曲名可读样排列, 要听的流行歌曲与

TechNet中文网络广播的音频文件相互间 隔。这样,就能通过酷我音乐盒默认的 快捷键 "Ctr]+→" 来随时跳转到下一 首。

聊天逗闷子也是上班娱乐族的最 爱, 但无论是00, 还是备受白领追捧 的MSN,都受到了主管们的格外"关 照", 别慌, 咱伪装起来"明"着聊。

到http://down.tech.sina.com.cn/ page/43288.html下载Just Chat小工具, 打开之后, 你会发现进入的是Word文 档,难道下载错了?没有,这就是它的 伪装之道, 乍看一眼, 绝对是在办公。 当聊到一半发现主管走近电脑时, 你可 以立即按ESC键,让所有聊天记录变为预 设的办公资料,以备突袭检查。

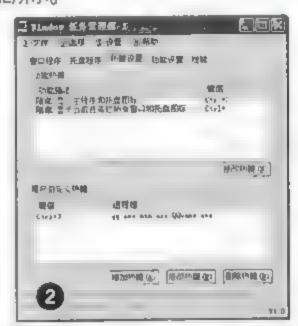
00的伪装工具也是有的,名为"球 球00伪装清洁器"(下载地址:http:// www.piaodown.com/soft/24151.htm), 使用很简单,在"设置"中将"开启伪 装"勾选即可。

下策:妙隐藏

很多操作是使用鼠标进行的,比如 操作游戏时,老板突然光临,敲击键盘 恐怕来不及。那就用鼠标来隐藏!

首先、下载名为BossComing的小软 件(http://work.newhua.com/cfan/200913/ BossComing.rar),解压后运行其中的

BossComing。按Ctrl+2调出设置面板,如 图2所示。



设置窗口名为 "Windows任务管理器 -1",不管名称还是外观都与系统的 任务管理器类似,使软件本身具备伪装 性。切换到"功能设置"选项卡之下, 勾选 "开启鼠标 左键+右键 都按下时隐 藏桌面程序功能"。这样,只要同时按 下鼠标左右键也可达到目的。

上面提到了音乐播放器的伪装,用 BC也可以将酷我进行快速隐藏。PPLive 也可以。

单击"增加热键",将鼠标指针 移到"热键值"后单击,再按键盘上 的Ctrl+y, 在"进程名"后手动输入 KwMusic.exe(酷我音乐盒)。完成后按 Ctrl+y, 酷我音乐盒即可自动隐藏。

一个快捷键可对多个程序生效,在 "讲释名"后输入 "PPlive.exe; KwMusic. exe*,则还可以对PPLive起作用。要注 意的是,多个程序名之间必须输入一个 小写的分号。(四川/李学昌) CF [XF08]



小提示

除了听听敬、聊聊天,网络游戏 (含网页游戏)也是上班娱乐族的 最爱。来见识一下热门游戏自带的 老板键吧

Alt+0 00游戏

Alt+F4 口袋西游 Shitf+0 诛仙

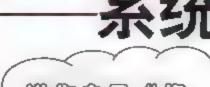
大话西游3 Ctrì+

浏览器自带老板键 网页游戏

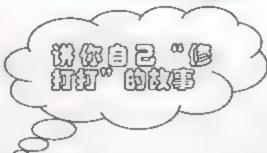


☆为方便管理,建议设置有一定助记意义的快 捷方式,比如本例中的Ctri+y, y是 "音乐" 二字的拼音首字母。

☆使用Ctrl+3,即可显示或隐藏QQ、MSN等聊 天程序及00游戏。







故事一:

收复失地,与文件夹病毒的战役

我是班里的电脑"大虾",求助者总是络绎不绝,我是有求必答。结果疏 于防范,有次帮MM处理完一个小毛病后,闪盘中毒带着这个闪盘去给老 师修电脑,感染了他的电脑,病毒悄悄占领了电脑高地。我惊呼:中毒 了!一场电脑保卫战打响了。

在战役初期,病毒成功占领了 电脑的三块儿战略要地,一起来看 -- T

失地一:病毒占领电脑高地 后,把所有根目录下的文件夹都隐 藏了起来。并生成同名的、带有 EXE扩展名的文件夹。

失地二: 在指定路径中, 无法 显示带有EXE扩展名的文件夹。

失地三: 注册表被病毒破坏: 杀毒软件被损坏,无法查杀病毒。

(Refine: 看来你中超的就是 大名鼎鼎的"文件夹裤薯"了。)

我的反攻

在祖国被日军大举侵略之后, 我们的八路军正是依靠着根据地, 逐步收复失地将小日本赶出去。

反攻一; 文件夹被隐藏, 于是 我打开"文件夹选项"选择"显示 所有文件和文件夹",把显示出来 的原文件夹的属性进行修改,去掉 •"隐藏"选项,接着再把同名的、 带有扩展名的文件夹删去。但很 快,文件夹又被隐藏、全是徒劳。 (Refine: 病毒不除, 治标不治本 啊兄弟。)

反攻二: 电脑中的杀毒软件损 坏,于是我又从网上下载了几款大 的杀毒软件,进行查杀病毒,但每 款杀毒软件都显示电脑无病毒,后 来才明白,电脑破坏了注册表,新 的杀软也一样不能工作。成了病毒 的俘虏。

反攻三:经过上次的失败, 我决定找绿色杀毒软件求助,特别 是专杀工具, 因为他们不用受注册 表损坏的影响。终于被我找到了一 款"文件夹图标类病毒专杀"。下 载后进行解压缩,打开kill folder. exe, 选择所有电脑硬盘和可移动 磁盘、扫描选项,点击"查杀病 毒"。五分钟后、所有被病毒隐藏 的文件夹出现, 同名的、带扩展名 的文件夹消失。

第三次反 攻宣告成功! 病 毒宣告无条件投 降,我把红旗重 新插上了电脑高



小提示

为防止病毒通过闪盘传播。大家在电脑上插上 闪盘后,应该禁止闪盘自动播放 只需要在插 上闪盘的同时按住Shift键即可。

Refine瞎啰嗦

肖注册表和杂款同时被稿题础 坏之后,由于无法在注册表进行注 册登记。即使安装新的杂款也基本 不会奏效。这时需要先确定症状, 然后借助于绿色版的专杂工具。

特此声明啦!

1. "我来够电脑" 属于互动性栏目,您要是不发来照片,即使小编感觉文章很棒,也无法登刊 呀!记住:No照片,No登刊。

2 文章末尾附上个人信息 ' 真实姓名、地址+邮编、身份证号码(放心, 小编会严守各位隐 私);投稿格式:TXT文档+BMP(PNG)格式图片,打包后以附件形式发到xit@cfan.com. cn, 标题注明 "我来修电脑"。

被一只手在背后捉住: "伟鸿,上 次你帮我修好了, 这次你帮这位老 师修一下! " 转头一望, 原来是李 老师! 晕, 自习没了…… (Refine: 我上学那会儿,巴不得老师叫我去

下面我来为大家讲述我的故

星期四,正欲回教室自习,却

事! 在这做下广告 ····· (Refine:

CFan禁止就案广告,包括论坛(题)

办公童……传电脑) 无奈来到电脑 前,一看就傻眼了……连个汉字都 无法输入。

都是它的错,ctfmon的 感冒

开杀毒软件开不成,被攻陷了。打开任务管 理器,发现CPU使用率高达100%,直觉告诉我 中毒了! 把CPU时间调出,除极个别的系统进程 外,CPU占用高于10的一般都不正常,因此我格外 留意大于10的进程,最后得出结论: ctfmon受感 染。立即结束进程,CPU占用率立即就下来了,狂 喜,还真是它惹的祸,删掉它再复制一个正常的进

去就成了! 按Win+r打开运行 键入msconfig, 打开系统配置 实用程序,在启动那一栏去除 ctfmon的勾选。重启, 再删, 问题依旧……

伟鸿,是一名初三学 生,很高兴认识大家!

山人自有妙计!

把正常的ctfmon装入闪盘(闪盘里有Win PE, XP纯净版GHOST等),重启成功进入PE,哼哼, ctfmon去死吧! 进入C:\Windows\system32目录找到 ctfmon.exe, 删除并清空回收站! 将正常的ctfmon 复制进去。重启电脑, 用msconfig恢复ctfmon, 再 重启,成功了!

后期是用自带的杀毒软件全盘查了一遍,再 用一键Ghost备份一下,并教老师怎么用。只可 惜在完成工作后,只得到老师一声"谢谢"…… (Refine: "只" 字透露你还有其他的想法。学蕾 锋是不求回推的,唉……故障解决得很痛快。利用 任务管理器寻找感染源,是属试不爽的招数。)

Refine唠几句

两位帮助老师修电胎的好商学最后都成功 了。可以看出共同的特点是: 步步为营、燧步瓦 群。的确,中毒之后莫惊慌,从源头寻拔解决措 施。任务管理器、资源管理器内部等。都可以找到 蛛丝乌迹。C.F.[XF09]

告别N次无聊操作 一键恢复哥俩都好



万众期待的Windows 7尚未正式发 布,存在一些小BUG、汉化问题以及软件 兼容问题。大家通常让XP+Windows 7哥 俩或Vista+Windows 7哥俩组成双系统, 来提前"品尝"Windows 7的味道。系统 最好要备份一下,与单系统不一样,双 系统需要备份两份、还原双份。

无论是使用Ghost备份双系统、还 是由于感染了病毒等原因,必须同时恢 复备份的双系统;这都得单击鼠标N次 才能搞定。那么,能不能实现一键备 份及恢复双系统呢? 下面, 笔者就以 XP+Windows 7兄弟为例(XP安装在C盘, Windows 7安装在D盘),给大家介绍一 下如何来实现一键恢复双系统、让他们 哥俩都好。

两步就搞定!

第一步: 先登录Windows 7, 接着 从http://www.vistal23.com/vistaghost/下 载 "Vista一键还原"安装并运行之,再 单击窗口中的"确定"按钮,这时就会 弹出一个询问是否立刻重启系统的对话 框, 然后单击 "否" 并打开 "Vista一键 还原"的安装目录,在该目录下大家会 发现新生成了两个批处理文件,文件名 分别为b.bat和r.bat。

小提示

- ★将 "Vista一键还原" 安装Windows 7下。因 为 "Vista一键还原" 在XP中无法正常使用。
- ★批处理文件b bat和r.bat的作用分别是备 伊、恢复操作系统。

第二步: 用记事本打开批处理文 件b.bat。将所有内容替换为图1的A处内 容、保存:再执行对批处理文件r.bat的修 改工作, 修改后的内容如图18处所示。

b 244	200,144			4
THE PER	. O. C.	H		
est some	10 20 phay 5	process to the same		t des e
instruction	aedelpham, at 🛶 🗀	1 to 1 to 1	1, 19	1 19.00 11
		A		
- 283				
عقة ببدر	<u> </u>	11.		
ethost no de	2004 Pp. 84, 57 1	28 pt. 31 gt		trun fit
anost "c.om	, mode place, st -i	Simple of the grant of	10 To	F 14 TH TD
		20		-

批处理文件b.bat的含义是: 分别将 C盘、D盘所安装的系统备份为WinXP gho和Win7.gho, 保存到G:\vbackup目录 下并重启(第二行参数-rb的作用);与 之类似。批处理文件r.bat则是将备份的 WinXP.gho、Win7gho分别恢复到C盘和 D盘并重启

Vista一體还原功能菜单	www.vista123.com
1 11 1 NSP Vista	
1 July Vista	
I GHOST 11	
uder te	

那我该怎么用呢?

完成上述操作后, 重启系统, 就 会发现原来的双启动菜单下边多出一个 菜单选项: Vista一键还原, 选中此菜 单并单击回车键。稍等片刻就会看到 图2所示的菜单窗口。在图2所示的窗口 中,单击菜单"自动备份Vista",就会 对操作系统XP和Windows 7进行Ghost备 份: 同样的道理, 单击菜单"自动还原 Vista",则会将备份的WinXP.gho、Win7. qho分别恢复到C盘和D盘了。(山东/钟倩) C F [XF10]

排好队形不落伍

未来是个玩透明的时代,你可不要落伍哦。Vista中打开窗口都会看到漂亮的透明特 效,不过命令提示符窗口却没有,它的地盘依旧那么的"苍老丑陋"。这对于那些 经常使用DOS命令的朋友来说,很不公平!系统自身没有提供这项功能,不如主动 出击,弥补遗憾。

第一步:透明效应

从http://work.newhua.com/ cfan/20091 3/glass.rar下载这款小工具, 运行后再启动命令提示符窗口,久违的 诱明特效便能立即显现了(见图)。

第二步:内容活泼

命令提示符打升后,上方是微软生 硬的版权信息,改成其他信息多好。

首先打开记事本,输入如下内容 (括号内为解释的内容,不要输入)

@ECHO OFF&TITLE=**** (*输



入自定义标题、标题栏内容)

setlocal

cls (清屏)

color A (字体颜色,背景色默认为 黑色)

echo (显示自己设置的内容)

echo

echo

另存为CFan bat

名字可以随便定, 最好不是中文。 可以保存到硬盘的任意位置,比如 c:Vcfan.bat把路径记好。

> 在 "开始→运行" 处输入regedit 打开注册表编辑器,搜索 Command Processor并定位到 该键值,在这项的右面有个 autorun键,双击之后在弹出 的对话框中输入c:\cfan.bat并 确定。再运行一下命令提示 符、改造效果是不是清晰可见 了?(文/daɪgua) CF[XF11]

www.Rsdown.cr

网络

有求必应! 微软bing都应了什么?

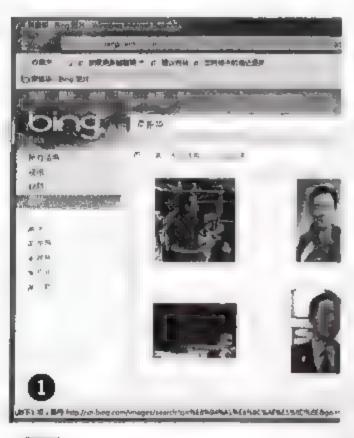
Googe、百度无疑是目前使用频率最高的两个搜索引擎,大部分情况下已足够我 们使用。不过,如果你有更高的搜索任务,那么可以尝试微软的"必应"搜索服 务(英文名为Bing),试试是否真的可以"有求必应"?



任务一: 搜出名人们的大 头照

最近,单位里准备布置一个关于体 育名人的专题板报,其中需要一些体育 名人的大头照片。虽然无论是Google或 是百度,都可以完成搜索名人图片的任 务,但却必须由用户自己从浩如烟海的 搜索结果中进行筛选,相当麻烦。而使 用"必应"就简单多了:

首先打开必应首页http://www.bing. com.cn,点击"图片"(或直接输入网 址http://cn.bing.com/?scope=images), 在搜索框中输入要搜索的人物名(本例 为"蔡振华"),按回车键搜索,很快 得到许多结果。如果感觉结果与自己想 要的有差距,可在左侧点击展开大小、 布局、颜色、样式、人物等项,进一步 缩小筛选范围。比如展开人物项,点击 其下的"头像",很快就可以找到蔡指 导的许多标准大头照来(见图1)。

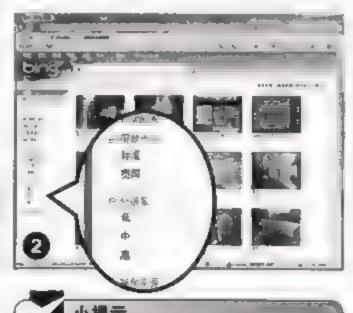


小提示

对于搜索到的图片,我们可以进一步缩小和定位 搜索结果,将光标指向某张辔片,从弹出选项中 点击"显示类似图片",即可获得更精准的搜索 结果,从而提高搜索效率。

任务二:搜索视频专挑宽 屏高清

老张家中新添了一台高配置的电 脑,高分辨率的宽屏显示器自然是必 不可少,但适合的高清视频却并不是 太多,而且筛选起来也比较麻烦。使 用必应视频搜索(点击必应主页上的 "视频"),搜索关键词后(如"瀑 布")。如图2所示。依次展开"屏幕大 小",在其下选择"宽屏"。即可筛选 出适合于宽屏显示器的视频来。将鼠标 移到某一视频的缩略图上,必应还会向 用户自动提供30秒的预览体验,而且没 有任何限制。除此之外, 还可以通过视 频时长、分辨率及视频来源等进行更精 确的筛选。



小提示

天气在就

厂州天气

天气管况

对于某些挑剔的用户来说。他们可能只希望获取 某一特定网站的视频、例如权威的CCTV。这可以 在"视频来源"分类下进行选择,其中预置了十 来个流行的视频网站,其中就包括CCTV网站。

任务三:自动获取当地天 气预报

几乎所有的搜索引擎都可以搜索到 天气情况,但能否自动获取到当地的天 气信息呢? 必应可以做到。使用时只需 要将"天气"或"weather"作为关键词 搜索,必应就会根据用户IP自动查询出 用户当前所在地区的天气信息。如图3所 示、是在〈电脑爱好者〉编辑部中搜索 "天气"时的结果。

小提示

- ★与中文版本必应相比, 英文版的必应还有一 些独特功能。在浏览器中打开http://www.bing. com/worldwide aspx, 进入搜索设置页面后选择 United States - English (美国-英语),这样 可以获得完全功能的Bing服务。英文版必应状态 下搜索,无论搜索什么内容,都可以在搜索结果 页面的右侧发现中文版本所没有的预览窗口,单 击某条搜索结果右侧的圆点按钮,预览窗口中会 即时显示关于该关键词搜索结果的内容。选择Go to the page {到达该页}可打开该页。
- ★默认设置下。必应会自动保存用户所有的搜 索历史,如果使用公用计算机的话,显然不太 妥当,可点击左侧Clear all (清除所有)和Turn off(关闭)即可。英文版必应、搜索时可能 会出现一些少儿不宜的视频和图片,所以请在 'General settings→Safe Search' (常规设置 →安全搜索)中选择Strict (严格) 或Moderate 【中等),以防止搜索到尴尬的结果。

为了确保显示的默认城市信息 百分百正确,还可以访问必应搜索 选项页面进行设置,地址是http://

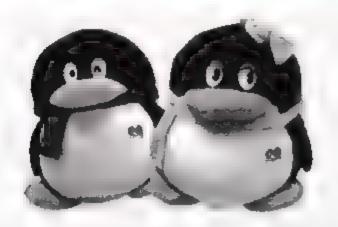
> cn.bing.com/settings. aspx?sh=2&FORM=WIWA, 3 在 "当前位置"后面的文 本框中输入城市名称(地 市级以上),建议在这里 使用中文, 毕竟同音字实 在是太多。(江苏/王临)

> > CF [XF12]

◎ 全部显示 ○ 包障子做体中女 柘育结果 朝阳的天气 根本學生 今日 24 / 15°C 周三 肩四 天气硬罐 件票特鲁件票 24/13/0 25/13/0 上海天气 再推进

中央气象台 6月9日20时货布

大气预报 气象结息 新闻中心 新浪网 为您提供345个国内城市。79个国外城市的贡气预报。 今明江西河 西京南部、浙江南部、福建大部、广东大部、广西东南部以及海市



QQ2009, 补补更健康

QQ2009刚推出时,大家都很兴奋,结果试用之后都叫苦不迭,有人嫌它慢,更多的人 嫌它不稳定,于是纷纷用回QQ2008。其实退守的朋友,你们可以回来了,腾讯已经给 QQ2009打上了补丁(SP1),除了更加稳定,另外还添加了多个实用功能。

如何升级到QQ2009 SP1

方法一,单击"开始→所有程 序→腾讯软件→00软件管理→00软 件管理",在"装机必备"中可看到 "002009正式版SP1",点击它后面的 "升级",然后按提示操作即可。

方法二,如果没有找到00软件管 理,可直接登录http://im.qq.com/qq/2009/ standard_spl/下载安装。

QQ2009 SP1最有价值的功能

稳定是002009 SP1的最主要更新, 不过我觉得它下面的几个功能更实用。

实战1: 多文件一键全收

当对方要发送多个文件给你时, 还要一个一个去点击接收吗? 想想都 麻烦。升级到SP1后,收到多个文件 时,下面会有"全部接受"、"全部拒 绝"、"全部保存"等多个项,根据需 要选择即可。

实战2: 回执作证

记得某天MM要求我处理个图片,完 成后她已经下班了, 只好给她发送离线 文件。可第二天她劈头盖脸就骂开了, 埋怨我没及时把照片发给她。冤枉啊! 可谁知道是她健忘还是腾讯出问题了。 现在就好了, 发送离线文件时, 增加了 一个回执功能。以前发送完,00仅提示 是否成功发送,现在SP1可以更高级, 如果对方登录后选择了接收,那么00会 提示你"对方已经成功接收该文件", 她再说没收到,就有证据了!

实战3:别拿视频当真人

高手们都知道,和你QQ视频的不 一定是真人,有些软件可以模拟摄像头 的,可以播放一个视频来骗你。那我 们如何可以得知摄像头面对的是不是真 人? SP1中增加了这个功能,如果对方 是假视频,QQ会提示"对方正在播放视 频文件",这下放心了吧!

QQ2009 SP2更疯狂

002009 SP1刚正式推出不久,腾讯 又放出SP2优先体验的消息。循着http:// exp.qq.com/一路找过去,点击"立即参 与"后却发现按钮变灰,无法继续下 载。几经周折, 我终于提取出QQ2009 SP2的真正下载网址。这里与大家分享。 http://dl_dir.gg.com/qqfile/qq/QQ2009/ 002009SP2_trial.exe。下载安装后,发 现SP2也有不少独门秘技。

秘技1:只锁QQ不锁桌面

别人要暂借你的机器一用,你能 好意思不借么? 可是又怕别人偷看你的 00消息? 没关系, 有了002009 SP2, 离

开时只要右击系 不 一 统托盘中的QQ 图标,选择"锁 定QQ",或者按 Ctrl+Alt+L键, 就可以快速锁 定00了(见图 1)。等自己用 的时候,点击 "解锁" 再輸入



密码,就又恢复正常。

秘技2:任意表情随用随搜

为了博得MM的欢心,在QQ聊天时, 是不是总觉得QQ表情不够用?现在好 了,点击00表情窗口,会发现右上角多 出"搜索"按钮,点击后即可即时搜索 网络上酷炫的表情。点击即可发送。如 图2所示、我在安慰MM时,一下子搜索 出20多个相关的表情。



秘技3: 自拍头像耍耍酷

CFan上以前介绍过MSN中可以通过 摄像头自拍设置头像,现在002009 SP2 也可以了。点击00面板上的头像打开我 的资料窗口,点击"更换头像"打开新 窗口,可以发现其中多出"自拍头像" 按钮,接好摄像头后点击此按钮即可显 示自拍头像窗口, 摆好姿势后点击"拍 照",接下来还会让你简单编辑,最后 点击"保存"就可以啦。

秘技4: MM. 让我们一起游戏

如果两个人安装的都是002009 SP2, 那就可以方便地一起玩游戏了。右 击某在线好友,选择"一起玩游戏", 或者在聊天窗口工具栏上点击扑克牌图 标按钮再选择"一起玩游戏",其下可 以看到四大类几十款游戏,选择适合两 个人玩的就可以了。

呵呵、看来QQ2009 SP2还真是不同 凡响哦。不过要注意的是,现在它还是 体验版,尚有不完善之处。比如我刚安 装试用时,总是提示我输入密码错误, 这是002009刚推出时的老毛病了。后来 我改用002008登录一次再重新用002009 SP2、总算是爬上了QQ。所以,要尝试的 朋友还要三思而后行。

小编有话说

小编也发现了两个小功能。对于 002009, 我特别喜欢它新增的清屏功 能。有些群里的0友特别能聊,动不动 就成百上千条信息,这时可右击发送窗 格、选择"清屏",聊天窗口里一下子 就清净了。另一个是002009 SP2才有的 功能,以前当好友设置了自动回复之 后,每和他(她)说一句话,都会有自 动回复,非常烦人。现在则不但在自动 回复的内容前面会上标志以便于我们识 别,而且还会显示"不再提醒"选项。 点击后再不会没完没了地自动回复了。

(文/流音 小白) CF [XF13]

www.Rsdown.cn

稀饭软组织

网络



来了,

你的钱袋捂紧了吗?

从今年5月17日开始,中国移动、联通、电信三家运营商都正式推出3G 商用。同时他们也推出了各种内置上网卡的上网本,随时随地借助3G无 线上网已不再是个梦想。3G和原来GPRS、CDMA方式相比,网速得到 很大的提高。不过, 3G套餐大多有流量的限制, 套餐超过部分的计费仍 然十分昂贵。因此这就需要我们改变以往粗放式的上网方式, 否则很容 易招致高额话费。下面就一起来看看CFan如何为你省钱支招。

明白消费, 上网资费细细数

为了不让大家花费冤枉钱, 我们先 来看看移动、联通、电信三家运营商的 3G资费标准。

换到G网的流量)

月包含流屬(含T和切)超出套基

3G资费一览表

湯貨

月费

5元

20元

50元

100元 100元 2GB

200元 200元 5GB

名称

5元

套餐

20元

套装

50元

育餐

套装

套管

中国移动TD-SCDMA数据流量套替

30MB

150MB

500MB

从上表可以看出。如果不把握好使 用套餐,最多每月可能产生高达1000元 话费(中国移动用户)。即使是使用3G

			H 2AL 1	. ,	152 -451 / 172	/ / O MIXALIX MO
	·~ 44A	中国影	链3Gi	新 装 、	中国电信	3G套键
Ì	超出套餐	套餐	包含	超出	月使	PART OF THE PART O
	部分的流	月豊	国内	后资	用费	
	爾资理		流量	费		
Ì	0.01元/	150	3GB	0.1元	50元	省内30小时,或者省内
I	KB,每月	元/月		/MB		500MB
1	1000元封	200	5GB		100元	省内100小时,省际10小
	顶	元/月				时。或者省内2GB流量
l		300	10GB		200元	省内300小时,省际30小
J		元/月				时。或者省内5GB流量
1		注:原	章餐月	费与超	300元	省内360小时,或者5GB
ı		July 2007	Arte CO I	OR CEL vis		A design star

|出部分使用费用之| 全國漫游 高一级套餐升级。

全国统一, 无侵游

和达到更高一级套 注:超时资费0 05元/分钟,超时费 餐月费时,自动向更 均实行500元封顶。省标不能计算 在省内使用 上网费800元封顶。

套餐标准是指上网卡标准,数据均采集于运营商 主页,各地具体标准可能略有不同。其中电信资费 标准是江苏苏州电信套餐。联通3G手机上网套餐 还可以以M/T计费,多媒体和文本使用不同计费模 式。具体资势请咨询当地营业厅。

网络大补贴

iG百度看科, 网址 http://baike baidu.com/ view/808.htm.

手机上网,由于网速很快,一不小心就 很容易产生高额话费。因此, 我们应该 改变以往上网方式, 好好地对网络软件 和系统进行设置。

小提示

各家責督品种繁多,而且上阅读率也不相同。我 们应该怎么选择适合自己的套餐? 大家应该从上 网具体需求进行选择。

- ★喜欢下载的用户 建议选择电信的时长套臂, 电信CDMA2000理论速率是3Mbps,实测下载速率 在200KB/s, 因此即使下载大软件一般也够用。
- ★喜欢挂00的用户 建议选择中国移动流量资
- 臂。它提供的套督多样、对于喜欢00聊天的用 户,挂00时间再长也不会耗费多少流量。
- ★書欢急速上网的用户:建议选择联通的 W-CDMA,它的上网速度最快(理论時值速率为 下行7.2Mbps }。

不过,要注意的是由于36则则推出,实际使用还 跟当地网点布局、基站建设等密切相关。大家最 好实地测试后再加以选择。

省钱消费,网络活动巧设置

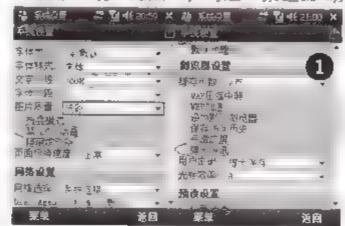
既然3G很容易产生高额话费,下 面我们就结合常见的网络活动来看看要 进行怎么样的设置才能省钱。不过, 如果大家只是在出差在外的情况下才使 用3G,可以先使用Ghost的"分区到分 区"组件,把当前系统克隆到另一分 区。同时编辑"c:\boot.ini" (添加类 似 "multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(2)\ WINDOWS="3G专用系统" /noexecute=optin /fastdetect"语句)。这样以后在使用 3G时就可以在多重启动菜单选择专用系 统, 回到公司则继续沿用原来老系统, 不影响原来使用。下面操作主要是针对 3G专用系统进行节省流量设置。

技巧1: 网页浏览、只看有用的

现在的网页内容非常丰富。内嵌的 Flash视频广告、漂浮的广告图片、动听 的背景音乐、弹出的广告窗口等一应俱 全。对于仅仅想浏览网页新闻的朋友来 说,这些额外的内容浪费大量的流量, 我们可以对浏览器进行设置。屏蔽这些 内容。以傲游2为例,启动浏览器后单击 "工具→广告猎手" , 勾选 "启用弹出 窗口过滤"、"启用网页内容过滤"、 "启用浮动广告过滤"。再单击"工 具→内容控制",勾选"禁止下载图 像"、"禁止显示Flash动画"、"禁止 播放声音"。经过对比测试,经过上达

设置后,打开新浪首页就至少可以节约 300Kb的流量。

对于手机用户,如果使用的是 UCWEB浏览器,同样可以进行类似设 置。启动浏览器后点击"菜单→设置→ 系统设置",然后将图片质量设置为 "低彩"或"无图",勾选"禁止GIF动



I软其ii www.Rsdown.cn

表 编辑 软膏 6 块粒 - ward 4 at inc. 斯智·加、 http /zi-pring ra ra ra

Gruel soft tissu

小提示

傲游屏澈图片记,如果有需要中 图片的动声 计第二曲 网络的餐桌被压的就是以零片的或绘电的。这时,在参片 位置右击,选择 显示图片"哥可。

画",去除"弹出资讯"前的勾选,最后保存 设置即可(见图1)。

技巧2: 论坛浏览。节省流量

除了浏览网页、我们经常还要到论坛灌水。 现在很多论坛都提供"纯文本模式浏览"功能。 以文本方式查看帖子内容, 大大节约高量。对于 没有该功能的论坛,我们还可以使用重度快照提 供的文本浏览模式 在百度中通过搜索找到帖子 页面,然后点击链接后面的"百度快照",在打 开的页面中点击"快速版"即可。

技巧3: 有选择地下载邮件

垃圾邮件的附件是耗费流量的大户, 3G上 网建议不要使用本地客户端下载邮件。我们可 以使用WE8邮箱。这样登录邮箱页面后可以自 主查看邮件,只下载确认的有用邮件的附件。 对于包时长的用户,则可以设置邮件收发完毕 后自动断开连接。比如,OE用户启动收发操作 后, 勾选"完成后挂断"选项即可。

____ ★火速链接:

设置下载后自动断开关闭程序,可以参考2008 年24期的《快车到站就入库》一文。

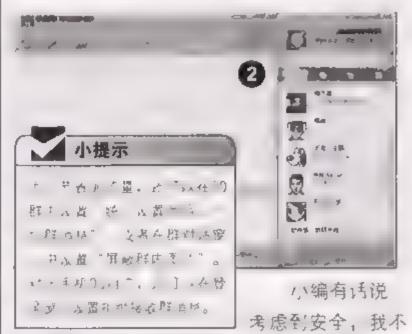
小提示

如果是下数软件, 八雷 汽车者, 从心置 数 自心关 机。不立 如果不载饮件不大,并不建议更为这些工数货 件,因为这些、微软件产品的"生货面中气食费大量产 A. 秋只要更四上"数引 J。

技巧4: 聊天, 流量也省着点

00如果不加以设置,它耗费的流量也是 相与京人的。启动002009后单击"菜单→应用 设置 →基本设置",切换到"好友和聊天 →常 规",云除右侧窗格全部勾选,同时关闭00自 动更新,这样每次启动00后就不会浪费希腊更 新无关紧要的信息了。

如果要更为节省流量的QQ,可以到nttp:// tinyurl.com/nq9.jwf下载迷你QQ。这个QQ精简了 所有不必要的组件, 聊天对话窗口也不会显示 对方00秀,而且去除所有广告页面。非常节约 流量(见图2)。



建议使用第三方的精管程序。一个折中的方法 是一载腾讯官方的英文版00。

技巧5:关闭软件自动升级。

很多软件默认都是开启自动升级设置的, 这样软件会在后台自动升级并耗费流量。我们 可以根据自己的需要关闭自动升级。比如,自 己的3G系统大多是用来QQ聊天,我们就可以关 对杀毒软件病毒库的每天升级。

一个不漏, 堵住其他耗费流量的漏洞

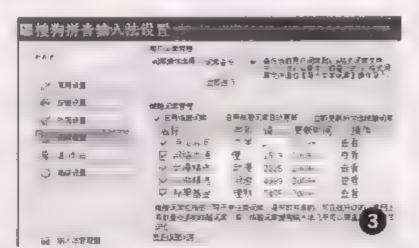
暗藏在系统中的一些设置或者软件也会耗费剂 哥,我们也要手动进行关闭。

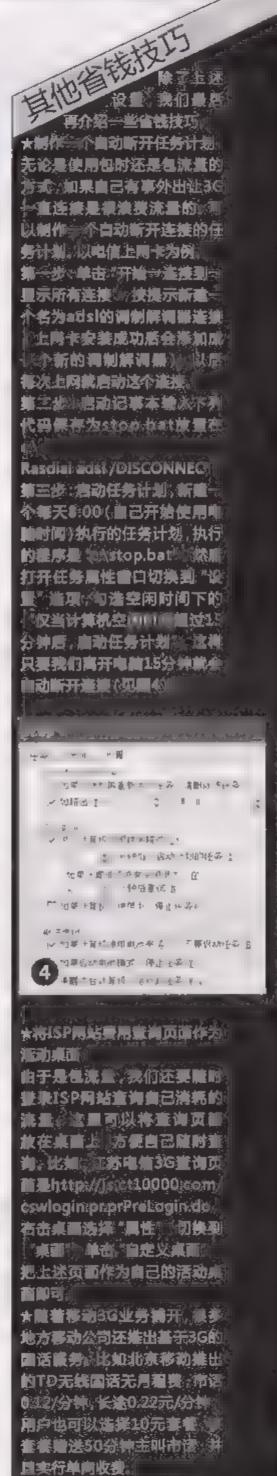
1.关闭系统自动更新。系统补丁通常比较 大,如果开启自动更新会耗费 证常多的产量。 右击桌面"我的电脑",选择"属车",在打 开的窗口切换到"自动更新",设意为"关利 自动更新"。

2.美闭听歌软件自动下载歌九。很多听歌软 件默认设置为自动下载歌号,这样即使是播放。 本地歌曲也会耗费竞量,可以设置禁止自动下 載歌词。比如千千幹FF. 17一千千选项设置窗。 口后切换到"歌词搜索",也读右侧窗格"播 放音频文件时自动在装板套。前时勾选即可。

3.美闭输入法自由升程。很多输入法(如 搜狗)会自动下载细胞。有、我们也要关闭。

除了上述常见的网络活动会耗费充量, | 它的自动更新。单击"开始→运行",输入 "c_windows tasks" ,打开任务计划窗口。删除 "SogoulmeMar任务" (搜狗自动更新任务)。 接着激活輸入法,单击輸入法图标上的设置按 钮 +设置属生,在打开的设置窗口切换到"高 级→升级选项→(勾选)不自动升级",切换 到"词库设置",将右侧窗格"启用细胞词库 自动更新"前的勾选去除即可(见图3)。





(文/會本发) C F [XF14]

手机WAP网站建在自己家

将自己的电脑打造成WAP服务器,通过GPRS或者 3G就可以经松访问它。

为什么要自建 WAP服务器?

理由1:存贮资 源丰富。借助WAP服务 器,可以预先通过电脑 快速下载适合自己(或 朋友)指定的手机资 源,这样手机通过WAP 服务器就可以轻松下

理由2: 节省流 量。手机上网大多使用 流量计费,商业WAP网 站广告多,载入页面缓 慢,下载一个资源通常 要耗费不少流量。自己 制作WAP服务器则可以 一切从简。

理由3:共享方 便。很多手机资源都是 以RAR格式存放在手机 论坛, 手机常常无法直 接访问这些互联网论坛 (即使能访问,由于页 面过大也不好浏览)。 而且下载后如何解压 也是个难题。自己制作 WAP服务器则可以在电 脑上解压资源,同时分 门别类存放好,方便自 己和朋友共享。



实例: 打造手机铃声下载站

很多网站铃声都是收费下载(一般2元/ 首),而且网站制作的铃声可能自己并不满意 (或者不适合自己的手机制式)。下面我们就 借助Apache搭建的服务器来做个免费、实用的 铃声下载站。

WAP唱戏, Apache搭台

搭建WAP网站,先要架设服务器,最佳选 择自然是免费的Apache服务器软件了(下载地 址: http://apache.mirror.phpchina.com/httpd/ binaries/win32/apache_2.2.4-win32-x86-no_ ssl.msi)。Apache的使用本刊已经有过介绍, 大家也可以参考博墅文章: http://tinyurl.com/ gd7dub_o

小提示

ucweb.com,按自己手机类型选择),它不仅可以多标签 浏览(类似微游),而且点击下载链接后会弹出类似IE下 载窗口(还可以设置多线程下载),非常方便我们自定 义下载文件名和保存地址。推荐大家使用。

轻轻松松创建网站首页

WAP网站的首页,一般为WML格式,可借助 DotWA制作(下载地址: http://www.greendown.cn/ soft/4258.html) a

第一步:解压后直接运行。选中MainMenu (主菜单)项,将标题修改为Phone。右击 Phone选择"添加子项→链接"添加一个新页 面,标题为Music,地址栏下添加一个链接"/ music"。表示这个链接指向根目录的Music目 录、铃声文件就存在这个目录(见图1)。

第二步:单击"文件→生成WML文件"。在 打开的窗口中按提示生成index.wml文件,放置 在C:\Program Files\Apache Software Foundation\ Apache2.2\htdocs目录下即可,此目录是Apache 默认网站文件目录。

快快乐乐共享WAP资源

完成上述操作后,现在就可以准备铃声资 源了。比如,自己朋友的手机只支持AMR格式铃 声文件,现在就打造专业AMR铃声下载站。

小提示

★所谓首页。就是打开网站后看到的第一个页面。类似 于平时所说的"根目录"。为了不影响访问速度,首页 尽量简单,比如本例中贫页只是一些简单的索引链接。 考虑到手机编码显示,尽量不要使用中文目录,否则很 客易出现乱码。

★自建的Wap网站,推荐放一些手机上网时不好找的资 源。一般有

Music(音乐)。比如格式不常见的手机铃声 Game(游戏)、只支持特定格式的手机游戏

eBook(电子书),如UMD格式的电子书

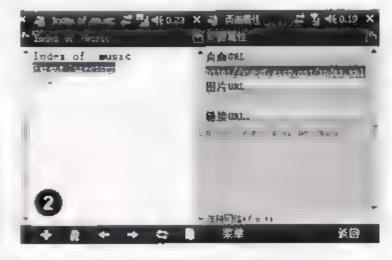
Movie (电影): 专用格式的电影

Software [软件]:专用软件,如多普达领航者。p860升 级专用程序

第一步: 使用专业软件 "ARM安装包" 制作好手机铃声文件,然后打开 "C:\Program Files\Apache Software Foundation\Apache2.2\ htdocs",新建一个 "music" 子目录,把制作 好的手机铃声文件放在这个子目录下。

第二步: 为了方便好友的访问, 这 里借助"花生壳客户端 2008" (下载地 址: https://www.oray.cn/peanuthull/download/ PeanutHu115.1.0.1_Setup.rar)来绑定本机IP地 址。运行软件后按提示注册一个花生壳护照, 使用花生壳护照登录后,系统会默认为我们分 配一个免费域名"用户名.gicp.net"。在程序 界面展开"免费域名→自己域名"。在弹出的 窗口看看域名是否激活,如果提示成功激活, 以后我们只要联机上网,其他手机用户就可以 通过上述域名访问。

第三步: OK, 现在我们只要开机联网, 同 时运行Apache和花生壳域名解析系统。朋友们 通过手机访问 "http://cfan.gicp.net/index.wm]" (cfan为花生亮用户名)。打开后展开其中的 music链接就可以下载我们WAP服务器上的WAP资 源了。怎么样,自己制作WAP服务器界面是不是 很简洁(见图2)。(文/俞木发) CF [XF15]



www.Rsdown.

责任编辑 樹蟹飞 投稿地址 wang l@cfan.com.cn_ 博整地址 http://fly2spring.blog.cfan.com.cn

网络

排排坐,食果果, 口再多也不乱

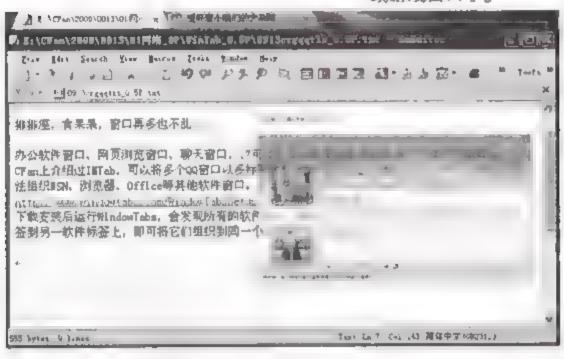
办公软件窗口、网页浏览窗口、聊天窗口,17英寸的显示屏幕恨不得都排满 了,难免手忙脚乱。莫急莫急,就让WindowTabs(下载地址:http://www windowtabs.com/WindowTabsSetup.exe) 给我们排排座。



小提示

- ★进入WindowTabs设置窗口, 切换到Grouping (组)标签,选中Enable auto grouping(激活 自动建组》项,这样就不用我们自己手动拖放建 立软件组了。
- ★WindowTabs为半绿色软件,保留好安装文件 央、重新安装系统后就无需再安装此软件了。直 接运行WindowTabsLoader32.exe即可。

下载安装后运行WindowTabs,会发 现所有的软件窗口上都多出一个类似谷 歌浏览器的标签,拖动标签时此窗口会 变成半透明状态,将它拖放到另一软件 标签上,即可将它们组织到周一个窗口 中(见图)。这样我们在Office之类的 软件中工作时、如果想放松一下,简单 点击一下其他标签即可切换到聊天窗口 或游戏窗口了。



注意,未 注册的免费版 WindowTabs, 每 组最多能放三 个软件窗口。 不过建立多少 软件组则没有 限制, 所以应 该不影响我们 的使用。

实战:QQ聊天巧隐身

利用WindowTabs, 还可以达到隐蔽 聊天的目的。比如我们打开一个Word窗 口,再开启多个聊天窗口。通过拖放的 方式将多个窗口组织到同一窗口中。当 发现老板正向我们靠近的时候,及时按 下Ctr]+A]t+→组合键快速切换到Word窗 口,这样看起来似乎你正在努力工作的 样子。你也可以自己设置切换快捷键 右击系统托盘中的WindowTabs图标,选 择 "Settings→Shortcuts" (设置→快 捷键),进行设置即可。

这一方法的好处,是任务栏上绝不 会留下00聊天窗口的痕迹,但是系统托 盘处依然能看到QQ图标。解决方法: 在 002009面板上点击"主菜单→系统设置 →基本设置→常规",取消对"在任务 栏通知区域显示QQ图标"项,点击"确 定"即可隐去系统托盘中的00图标了。

(文/流言) CF[XF16]

一不留神, 你被鄙视了

某天,小编Alpha上班后刚刚打开QQ,就"听"到编辑部QQ群里一片哗然。新来的硬 编鸭鸭更是对着他挤眉弄眼。怎么回事?他看了看QQ群右侧窗格,不禁尴尬万分(见 图1)。这么恶心的评价,到底是谁干的?

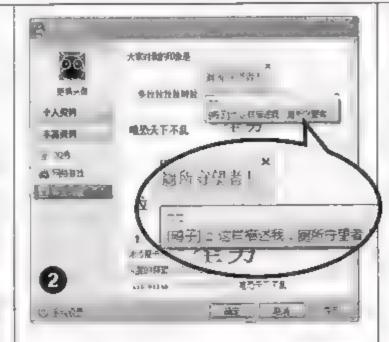
《新星期一 张文、陈荣贵 星期二 白鹭、张輝 鳳期元 张嘉、何幕 复别四 张勇、张锐峰 ●被助模式 收到评价 14小的病 网络疗理者工

查一查,谁给了你恶评

Alpha点击002009面板上自己的头 像,打开我的资料窗口,再点击"丰富 资料→好友印象"、将光标指向恶评、 下面即时显示出贴条者的信息,原来就 是那可恶的鸭鸭于的。Alpha赶紧点击恶 评右上角的X按钮,将这令人尴尬的评价 删除掉了(见图2)。

小提示

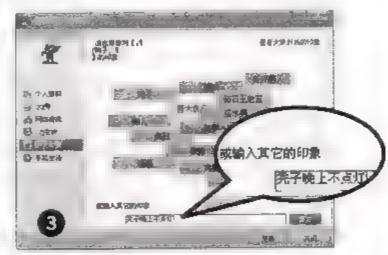
★怎么才能统 · 資看其他好友的所有产价呢? 通过WebQQ可以更方便地查看管理评价。打开 http://web.qq.com,用自己的00号登录后,在打 开的页面中就可以看到所有好友的运输了。点击 后面的"我来评价"可以现出"加入自己的评价。



以牙还牙,回评挑衅

Alpha越想越气,在QQ好友里找出 鸭鸭, 右击, 选择"查看资料→好友印

象"。再点击右上角"我要对他进行描 述",在新窗口中输入他对鸭鸭的恶评 (见图3), 点击"提交",总算报了一 箭之仇(小编注:本例"秃子晚上不 点灯",是笑话鸭鸭刚刚理了一个光 头] 。(文/流言) CF [XF17]





会员功能免费用

F在的广告、时不时弹出的迅雷资讯及影视快讯窗口等,着实令人生厌。迅雷会员可 以通过设置去除广告,但是对不愿付费的非迅雷会员,难道就无法可想?其实,非会员也可以 对迅雷5进行按需定制,下面就以5.9.1.922版本为例演示。

去除两处烦人的广告

假设迅雷安装在"j:\Program Files\Thunder Network\Thunder\", 依次 进入 "\Profiles\users***\" 文件夹,这 里的"***"是迅雷的账号昵称,如果没 有的话可以自行注册。使用记事本打开 vipsettings.ini文件,找到如下内容·

> IVIP SETTING THUNDER MINISITE=0 SKIN_TYPE=1 SKIN NAME=defoult FIRST_LOGIN=0

THUNDER_MINISITE=0表示关闭迅 雷资讯,SKIN_TYPE=I表示使用普通皮 肤,SKIN_NAME=default表示默认使用经 典皮肤。如果该文件不存在,可以自行 创建。接下来在FIRST_LOGIN=0之上添加 如下内容

MAIN_AD=0

NEW_TASK_PRNEL_AD=0 XUNLEL TIP=0 WELCOME PANEL=0 VIP_CFG_SYNCHRO=0

MAIN_AD=O表示关闭主界面主广 告; NEW_TASK_PANEL_AD=O表示关闭新 建面板中的广告: XUNLEI_TIP=O表示关 闭影视快讯: WELCOME_PANEL=O表示关 闭欢迎界面。保存文件后重启迅雷后, 会发现主界面中的广告已经没有了,迅 雷资讯、影视快讯也不会再跳出。

会员皮肤免费使用

依次进入 "j:\Program Files\Thunder Network\Thunder\Skin2\", 分别进入 deepblue(碧海云天会员皮肤)和red (火焰之息)子文件夹,打开其中的 package.ini文件,将其中vip=1更改为 vip=0,保存后退出即可。

接下来通过"工具→更换皮肤"即 可顺利更换会员皮肤了,迅雷不会再提 示开通会员服务的信息。

丢掉无用的工具箱

迅雷主界面的左下角。提供了系统 漏洞修复、装机必备、软件升级、影视 娱乐等四款工具箱,鼠标单击即可一键 安装,虽然说如此设计大大方便了初级 用户、但对于并不需要的用户来说、很 容易出现误操作的麻烦事。

我们可以将这几个工具箱从主界 面中去除,依次进入"j:\Program Files\ Thunder Network\Thunder\Program\" 文件夹。使用记事本打开ThunderUI. xml文件,将<GUIToolBoxItems>和 〈GUIToo BoxItems〉之间的部分全部删 除, 其他内容不动, 最后保存文件并重 启迅雷即可。(江苏/王志军) CF [XF18]

名为DOCX的文档,可是我又 没有安装Word 2007,怎么打开?

答:可以利用http://www.convertfiles. com/提供的文件在线转换服务解决。登 录上述网站后。在Choose a local file (选择本机文件)后点击"浏览"选 择docx文档,输入格式选择docx,输出 格式选择Office XP, 然后输入自己的邮 件地址,网站会把docx文档自动转换为 doc文档并发到指定邮箱。该网站还支 持其他多种文件格式的互换服务。

我经常在淘宝上卖东西。可 - 是有些商品并没有图片。给 我的购买带来不便,有没有看图购物 方法?

答:淘宝已经推出看图购物网站,我们 只要登录http://tinyurl.com/pzn9be(原 网址为淘宝网址,为方便阅读此处作简 化处理),然后输入需要购买商品的大 类名称。点击搜索后就可以看到商品的 图片,而且还可以比价,选择到物美价 廉的商品。

我使用的是Gmail邮箱,可是 近来公司的用速很慢。打开 Gmail的界面常常要花很长时间,有没 有维度方法

答:可以使用Gmail邮箱手机的登录 界面,访问的时候只需在地址栏输入 http://m.gmail.com即可快速访问。Gmail 手机版登录界面简洁,支持邮件收发, 而且支持访问照片、Word文档和PDF文 件等附件。

| 我建了个个人网站,可是网 站服务器并不稳定。网站有

时无法访问,有没有什么方法可以随时 检测自己的网站是否正常?

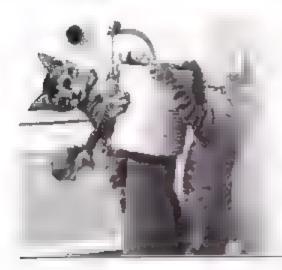
答:可以借助http://bm.chinaz.com/bm_ explain.aspx提供的免费监测服务。 登录上述网站注册后,网站就会每隔 15~30分钟监测一次我们的网站,如 果发现网站挂了。还可以发送邮件通知 我们。这样就可以随时知道自己网站的 状况了。

我使用的是火狐3.0浏览器, 在打开多个标签页的时候, 常常会由于不小心关闭还没有浏览的页 面,有没有什么方法可以打开误关闭的 页面?

答:如果发现误关闭的页面,立刻按 Ctrl+Shift+T键可以重新打开上次关闭 的标签。另外,单击菜单栏的"历史→ 最近关闭的标签",可以选择之前打开 并被关闭的任意页面。CF [XF19]

寄任编辑 柳絮飞 投稿地址 ward Erfar Low 博壓地址 http://fly2spring.blog far in cr

网络



文档部件库, 邮件快手的秘密基地

经常写邮件的朋友可能会发现这样一个问题:许多邮件中实际上会包含一些相同的内容,比如 邮件开头套话、联系方式等。其实在Outlook 2007(以下简称为Outlook)中,我们可以将这些 固定内容存储在文档部件库中,使用的时候简单插入即可,非常便捷省时。

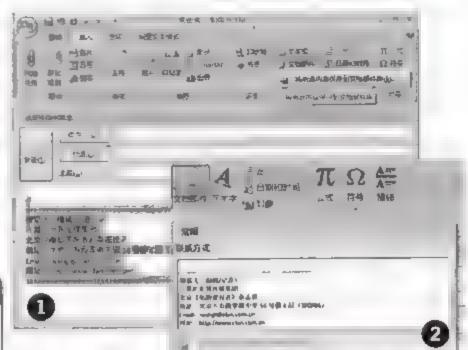
启动Outlook, 点击工具栏"新建" 按钮,在打开的撰写邮件窗口中,输入 需要保存的内容并选中它们。接着在上 方切换到"插入"选项卡,点击"文档 部件",如图1所示,点击"将所选内 容保存到文档部件库"。在新弹出的窗 口中为要保存的内容取一个名称(如 "联系方式"、"邮件抬头"等),点 击"确定"即可。以后,不管什么时候 写邮件、需要插入固定的内容时,可再 次点击"文档部件"按钮,将会显示内 容列表。点选自己需要的那个【见图 2),就可以快速将内容添加到邮件中 了。同样方法,可以添加其他的内容。

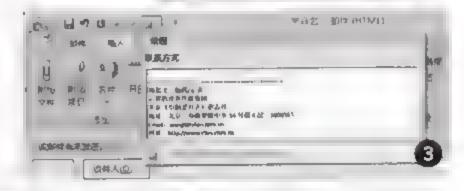
如果想删除已经添加的内容,可点 击"文档部件"按钮、右击要删除的内 容,选择"整理和删除",在打开的对

话框中再点击"删除"即 可。如果是经常要用到的 内容,则可以右击它,选 择"添加到快速访问工具 栏",以后即可直接从快捷 工具栏中插入它了(见图 3)。(文/梦寻) CE[XF20]

小提示

★ Foxmail中的签名也可以实现类 似Outlook文特部件库的功能。启 动Foxmail,点击"工具一签名管 理"。在签名管理窗口点击"新 建"。然后根据向导提示添加 邮件中会常用到的固定内容。以 后再撰写邮件时。直接点击工具 栏"插入签名→(之前保存的签 名) " 就可以插入指定内容了。





随手传图好去处 不注册不登录,

平时在论坛或在留言板发帖留言时,时不时要几张贴图。而一般贴图都需要先去注册相册或者空间,将图片上传后再贴在论坛或留 宫板上,这些是贴图的正道。但是有时只是想临时传一些图片贴一下,还要注册的话就太麻烦了。下面,就给大家推荐一些不用注 册不用登录就可以上传图片的好去处。

快捷贴图: http://tu.6.cn/ 推荐: 简单省事者

点击"浏览"选择欲上传图片后, 再点击"上传"即可,最多可同时上传5 张图片。上传完毕,点击图片地址栏即 可自动复制图片地址。

图吧: http://www.jpg.name/ 推荐:一次上传多图者

在"需要上传的个数"后输入欲上 传的数量,可自定义同时上传的图片数 量。例如想要同时上传5张图片,即输入 5. 再点击"设定"即可在页面中显示 5个上传栏。点击"浏览"选择图片, "提交" 后即可将图片——上传。上传 完毕后复制其后的图片地址即可。

随意贴: http://www.freep.cn/ 推荐:论坛贴图者

点击"浏览",选择图片,再点击 "上传图片" 即可。点击 "一次上传多 张"可同时上传5张图片。上传完毕,点 击相应按钮可复制图片地址、UBB代码及 HTML代码。

tinypic: http://www.tinypic.com/

推荐:想要压缩 上传图片大小及上传 音视频者

这里不仅可以上

传图片,同时也可以上传音视频。点击 "浏览"选择图片或者音视频。另外还 可以在resize(重置大小)中改变上传 图片的尺寸(如不需转换尺寸,使用默 认值即可)。如果想要将上传图片发送 到邮箱, 可勾选Send it via email (通 过邮箱发送)。上传成功后,点击View Full Size Image (查看完整大小的图 像)即可获取图片地址了。

ImageDash: http://www. imagedash.com/

推荐: 玩国外论坛者

点击"上传图片",选择图片上传 即可,即刻在页面中显示出上传图片的 地址,直接复制即可。

(重庆/陈佳) CF [XF21]

软件



新软物语

CYY发布助手: 想炒作自己吗? 那 你肯定想把一篇文档发到N多论坛里, 一个一个地来那是太麻烦了,而这款发 布助手就是一次性帮你把文档发布到互 联网上的小软件。下载地址: http://www. onlinedown.net/soft/86426.htm

动者卡路里计算器。夏天一到,漂 亭的小MM们就会开始减肥、作为一个男 性、你当然需要指导她们如何吃好,如 何运动了。这款软件就会给你提供多种 食品的热量。背熟它们,出去吃饭时, 就能点一桌子素菜,不仅省下口袋中 的钱,还能美其名曰是为了她减肥…… 下载地址: http://www.onlinedown.net/ soft/84711.htm

Adobe Reader助手。简单地说, Adobe Reader助手能让Adobe Reader具有意 现在很多MP4的"断点续播"功能,若 你电脑中有多个版本的Adobe Reader, 这个"助手"还能保持它们之间的阅 读统一,是一款很不错的免费小软 件。下载地址: http://www.newhua.com/ soft/86272.htm

Excel筛选。也许你的老师或是老 板需要让你把同一表格中的两个sheet中 的数据进行比较,找出重复的数据,而 这款软件就是完成这个目的的。下载地 址: http://sr.onlinedown.net/soft/86523. htm

个人理财专家。自称为"个人 理财专家"的软件有很多款,这款软 件的特点就是画面清新,功能设置细 致而突出。是一款非常不错的记账软 件。下载地址: http://work.newhua.com/ cfar/200913/personalfinance.ran

博客魔术手』从"魔术手"这个大 俗名上估计你可能看不出来这软件的功 能,其实它是为了美化博客用的,它可 以生成Flash、图片代码,让你可以美化 你的博客。对于不会代码的人,只要有 个链接,它就能帮你生成代码,很容易 使用。下载地址: http://www.skycn.com/ soft/55515.html

魔兽地图傻瓜下载器: 魔兽争霸玩

家不要错过的软件,它是能自动搜索魔 兽争霸安装目录,自动下载游戏地图的 软件。下载地址: http://www.skycn.com/ soft/55201.html

吗? 这软件就是用来干这个的, 肯定有 不少人喜欢互相踩来踩去吧, 它能满足 你的这个愿望, 还能省不少事。下载地 址: http://www.cnblogs.com/nerv3x3

■ QQ停车位全能助手: 自从有了 "停车位",现实中也好,校内也好, 开心也好,人人都在抢、干是就有了各 种 "外挂" 、 "助手" 、 "司机" , 其 中有些居然还打起了收费的主意,好在 免费的午餐还是有人在提供的。下载地

址: http://work.newhua.com/cfan/200913/ aatowanzs.zip

FLV Extract: 从网上下载了FLV 文件,想把里面的音频提取出来,你 会怎么办呢? 用这款软件就能帮你解 决这个小问题。下载地址: http://www. onlinedown.net/soft/60515.htm

淘宝专用搜索工具。建议向所有喜 欢"淘宝"的MM都推荐上这款软件,它 可以非常方便地搜索到物品。重要的是 它不用安装、运行后、只有一小条、输 入物品名称,就能快速搜索了。下载地 址: http://work.newhua.com/cfan/200913/ taobaos.rar

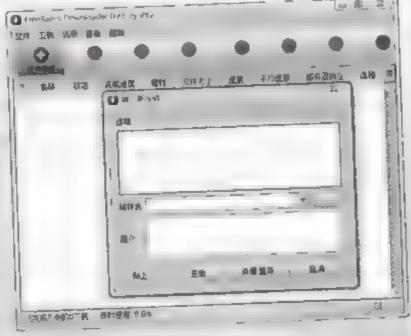
国外网盘下载器: FreeRapid Downloader

要说现在最流行的分享方式是什么,那肯定有不少答案,比如BT、PT,还有 新兴的网盘下载,除了我们熟知的纳米盘、RayFile外,国外也有很多网盘,但速度

慢不说,通常还不让使用下载工 @ Frontier or Commissador (1913 tr) ville 具, 自然也就没办法断点续传。

FreeRapid Downloader就是 用来解决这个问题的,它通过插 件的形式来添加网盘的。进入软 件,点击"新增连接"按钮,把 网盘的地址复制到其中, 就可以 进行下载了。

下载地址: http://dl.pconline. com.cn/download/53608.html



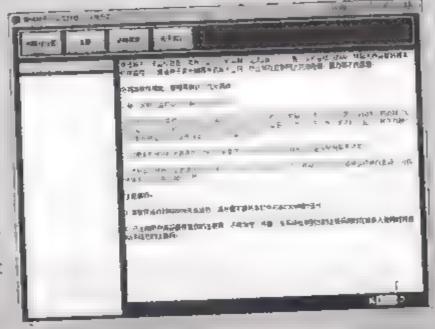
偷偷的我将查看聊天记录:塞博聊天记录监控器

偷窥别人的00聊天记录估 计是很多男男女女急需的功能, 但00 2009对聊天记录的保存文 件做了很多修改,以前的聊天记 录查看工具已经通通作废。"塞 博聊天记录监控器"则是少有的 00 2009聊天记录查看软件。

先关闭QQ 2009, 然后运行 软件:就可以查看00聊天记录 了。

下载地址: http://work.

newhua.coπ/cfan/200913/CyboChat.rar CF [XF22]



责任编辑 小白 校程范围 rush Sman com cr 傳動地址 http://zu x rstulbing.ofar.com o

66不能只卖服装,

程序员的梦之路

近来,一个名为指尖操作系统的软件出现在人们的视线里,不少人拿它与Ghost进行备份功能的对比,显然 我们都把它当成了一个系统辅助工具,或者是一个类似PE的系统。但实际上我们错了,虽然它还处在开发初 期,但它是一个和Windows、Linux等操作系统一样的独立的操作系统。而这一切也是小白采访到指尖操作系 统的开发者后才得知的,劲松和凯峰两个人,要走程序员最长、最难走的那条路——开发操作系统。

专业计算机应用 职业 教师 毕业时间 1992年 软件作品 指尖操作系统

指尖操作系统 开发者: 劲松, 凯峰 上手噪度 开发语言: 汇编 设置 準度 软件性质: 免费软件 支持平台: Windows 2000/XP 下载地址: http:// www.os-z.com/ C掛致: 84

书中果有"颜如玉、黄金屋"

自己开发一款操作系统、在我们看 来,这是怎样的雄心壮志,我们会在脑 海里勾勒种种辉煌的开端。李劲松和他 的伙伴凯峰做出这个决定的故事要从一 句古语说起,书中自有颜如玉、书中自 有黄金屋。

一次李劲松和凯峰去书店,无意中 翻到一本杂志,上面介绍的操作系统引 起了他们的兴趣,回家他们一实验、竟 然可以在自己的电脑上启动, 它不同于 Linux,虽然没什么功能,但却采用的 是图形界面,很漂亮。当时他俩正在为 一家公司做ERP的开发,他就想这些程 序都是基于Windows、使用VC、DELPHI编 写,但却可以独立启动计算机,还能在 Windows的FAT32环境下工作,感觉特别 有意思。而以前他俩虽然对Linux比较 熟悉,但对原理的认识也仅仅限于教科 书,他俩就想深入了解操作系统到底是 怎样启动计算机的,并且很想自己实现 一下。自然实现后的作品就是指尖操作 系统了。

小提示

知道开发操作系统的书并不多。当初李劲松学 习开发系统时在三本书中获益,特别推荐给想 动手开发操作系统的人,三本书分别是一赵焖 的(Linux内核完全注释)、于测的〈自己动手 写操作系统》、孟静的〈操作系统教程〉。另 外,大家所不熟悉的,操作系统的内核都很小, Windows XP内核二进制文件1.1M,指尖操作系统 的内核不会超过5MB。

星星之火 可以燎原

指尖操作系统的第一个版本在历时10个月的开发后,终于在2006年11月发布, 当时还只能在软盘上运行,只有一个开始菜单,支持鼠标、键盘。后来经过他俩的 努力、指尖操作系统不仅可以安装在闪盘、硬盘上、还有了如硬盘备份等实用的功 能。开发操作系统,不熟悉的人也知道这是怎样的工程,一切都是全新的,就拿大 家熟悉的JPG图片来说吧。我们觉得很简单,打开就看,但这就要操作系统具备JPG解 码器,劲松和凯峰单为这个JPG解码器就写了4个月。而比这更复杂的东西还要多得 多,都要一点一点地来做,目前指尖操作系统的内核还没有完成,一位网友鼓励他 们说"星星之火可以燎原,要有第三方软件接口,再支持一两个开发软件就可以燎 原了! " 这让他俩充满了战斗到底的力量。

目前,指尖操作系统的功能还不多, 还只能充当系统辅助软件的角色, 李劲松对 此也认识得很清。先做好系统辅助软件的角 色,然后再做主角,指尖操作系统有底层的 基础,再做其他相对容量,没有制约。李劲 松告诉记者: "艰辛的开发让我越来越感叹 写操作系统的先行者,也越来越欣赏Windows



小提示

目前指尖操作系统用户虽然不是很多,但已经有 越来越多的个人和公司开始关注,对某些计算机 的支持不是很好的问题李劲松也正在努力改善。 下一个版本将增加对NTFS文件系统的支持,下半 年。指父操作系统会支持网络功能。目前网络模 块的部分代码已经完成。

的开发代码,写得很优秀。但他们能写出来,相信我们也能,咱不能只卖服装,不卖 飞机,更多的程序员实实在在地做点东西,国内的软件行业才有更多的创新。"听到 这些,我对那些开发过和正在开发中国人自己的操作系统的人肃然起敬。

可视化备份、还原

安装完指尖操作系统后,在启动目录 🥤 里选择Os-z.com即可进入指尖操作系统, 依次选择"硬盘备份→备份分区",选择 保存路径、填写文件名称(如不填写,软 件会自己默认按如CCC.ZPP的形式进行命 名),点击"确定"按钮就开始备份了, 期间可以暂停或中途取消。只有在备份完 成时才会在硬盘中写入文件名和FAT表。

小提示: 指尖操作系统高级技巧

- ★对于MBR损坏的硬盘,可以使用闪盘上的指尖 操作系统启动,重新对硬盘进行分区格式化,可 以支持30G8以上的FAT32分区,而Windows也可以 很好的识别。
- ★使用指尖操作系统硬盘备份/恢复功能,可以 快速安装DOS等系统软件,包括带Gnost的DOS工 臭软件。

如果想还原,只需在"硬盘备份"中运行"恢复分区",软件会自动填写备份。 文件名和路径(备份完成后,备份程序会记录下所选的分区及路径。分区及路径及 文件名等信息保存在System.ini文件中),如果有多个,就要自己选择合适的了, 单击"确定"开始恢复,中途可暂停但不要中途取消。因为这样会导致恢复数据不 全,可以进行再次恢复,以修复不成功的数据。

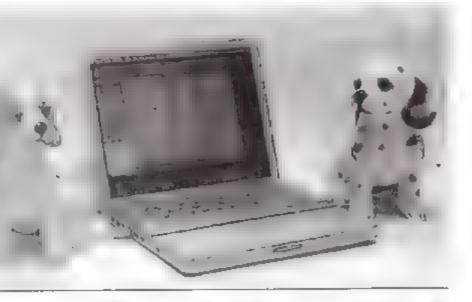
你喜欢哪款工具软件呢?你想知道它是如何开发的吗?你想让开发 者自己揭秘软件的使用秘籍吗? 把你的需求告诉给小白吧(发邮 件到ruanj@cfan com.cn),你指定软件,我来采访,他来播 秘。(本刊记者/白斌) CF [XF23]

本期点将成功的读者: 237269025wang

责任编辑 小白 投稿地址 huanj@cfan.com.cn

家门前养只小狗狗

随着目前网上各种木马、流氓软件的屡杀不尽,电脑软件的不断安装导致系 统变慢,广告网页不停弹出……这些问题可能仅凭杀毒软件是不能完全解 决的,但也不能整天看着这些病毒、木马来来回回出入我电脑啊,"这走 城门呢?"于是我想到养一条"大狼狗"看门吧!这狗还有一个好名字: Winpatrol (看门狗,下载地址: http://www.duote.com/soft/6911.html)。



嗅出电脑异常

单击"最近"选项卡,软件就给出 了系统近期运行过的文件,哪怕是DLL文 件也都列了出来,病毒文件都会在这里 了。再单击"公司",开头显示的就变 成了那些没识别出开发公司的文件,看 到可疑的,右键单击选择 "WinPatrol日 志"就可以看到具体的评价结果,如果 是正常的就可以不动。反之选择"重启 后删除文件"吧。

再来看下别的修改,单击"文件 类型"就可以看到程序和文件的对应关 系,一旦文件后面跟的是可疑程序,那 就赶紧修改,别再运行这类文件了。

防御木马侵害

Winpatrol这个看门狗和360安全卫 士很大的不同就是, Winpatrol能够帮你 把病毒给杀掉,下面我们通过一个病毒 (Dropper.Win32.Undef.gh,安德夫木马 释放器)来看看这条狗的本事。

第一步:病毒运行以后,听见 Winpatrol "汪汪"叫了一声,提示有 新启动项创建,点击"否"。接下来 Winpatrol弹出病毒添加启动项的窗口。 并显示出病毒的路径和病毒文件名称, 可以看到病毒已经在Windows下释放病毒 文件了,点击"否"。

第二步: Winpatrol继续提示病毒正 在创建系统服务,这里会看到Winpatrol 提示该服务不含有公司名称等信息,点 击"否"。病毒已经运行了,但病毒 功能基本上都被Winpatrol禁用了。但病 毒文件还在系统中,接下来就是使用 Winpatrol进行手动杀毒了。

第三步: 首先点击"活动任务"选 项卡,按照"公司"签名看到了如图所 示的病毒进程正在执行, 右键点击病毒 进程选择"重启后删除"。再点击"最 近→公司"看到最上方 显示的就是该病毒释放 出的病毒文件,选中该 文件 *重启后删除文 件"。现在所有的工作 都完成了,重启电脑, 病毒就拜拜了! (北京/威 子) CF [XF24]



杀软重装原样还

今天我们来谈论一个虽老但有用的 话题,那就是重装系统前杀毒软件的备 份问题,目前很多杀毒软件都提供了病 **毒库备份功能,其他的网上更新也比较** 快,直接下载升级也是很方便的。不过 ESET NOD32网上的下载版本病毒库还是 跟不上,重装后还要等待升级,先别抱 怨, 先在教你如何备份, 重装不用再升 级!

先下载一个备份工具Nodbak

[下载地址: http://work.newnua.com/ cfan/200913/nodbak.rar),解压后直接 运行Nodbak,然后它会自动在同目录下 生成一个病毒库文件。重装系统后, 重新安装ESET NOD32, 找到Nodbak保存 目录,双击病毒库文件,ESET NOD32就 自动更新为备份前的病毒库了(此方 法在Vista支持不好,网上流传的备份 Updfiles文件夹的方式经官方客服证实 是不管用的)。(广州/刘杓) CF [XF2b]

卸不全 装不上 金山网镖有话说

最近给电脑安装了金山2010网镖。 但由于没有关闭原先版本的魔法盾,所 以导致安装错误。将金山2010网镖进行 卸载后,想重新安装。但奇怪的事情发 生了,再次安装时提示"已经安装金山 2010网镖,是否卸载?"的对话框,无 论点"是"还是"否"没有反应。用安 全卫士360等专业软件将金山2010网镖重 新卸载之后,依旧无法进行安装。

没办法,只好上网求助朋友,看 看问题如何解决。经过一番询问,终于 找到解决的办法。可以通过修改注册表 来解决卸载不当导致无法重新安装2010

网镖的问题。先进入注册表编辑器, 然 后找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\ Classes\CLSID], 会看到9D9D919C-E789-4cle-80E6-A089978EE730键值,将其 删除掉(见图)。重启电脑后,再次安 装金山2010网镖,一切恢复正常,可 以顺利进行安装了。(辽宁/07073小新)

C F [XF26] E DESCRIPTION OF SERVICE AND A SHARE ENGLISHED A SERVICE SERVICE DESCRIPTION OF SERVICE AND A SERVICE 将这个键值 謝除掉 2 3 No. (6000-500) 1500-450 (000-500-605) a _ Hightap X Pros see -604. E T SERVICE CONTROL OF A THE HE WAS DEAD STORY WHEN I THE THE THE WAS NOT

KMS 8.0造就失而复得的手机

老王新买的高档手机丢了,大家都在替他着急。可没过几天,他的手机又找回来了。碰上好人了?他笑道:"不是碰上好人,而 是我的手机安装了高档的包含'密探00/技术'的杀毒软件"。大家盘问半天才知道他安装了卡巴斯基手机安全软件80(以下简称 KMS8.0, 下载地址: http://mobile.kaspersky.com.cn/),这个杀毒软件可以帮他找回手机?还是看看他的这段故事吧!

精彩回放 看老王未雨绸缪

第一步: 老王在手机上安装好 KMS8.0 (要激活KMS 8.0,注意手机必 须要有GPRS可连接至Internet。另外也 可通过手机浏览器登录wap.kaba365.com 来进行下载),依次点击"菜单→反 盗窃",根据提示设置好密码,如 123456。即可进入"反盗窃"设置界 面、依次单击"SIM卡状态监控→确 定",输入老婆的手机号(见图1)。 如输入: 12345678912。

小提示

手机被盗后对方肯定会换卡。而在上面的步骤 中,如果我们在锁机功能下勾选"锁机"。这样 对方换卡时手机就进行锁机保护。但锁机很容易 破解,小编建议不要开启着一项,关键是后面 我们还需要手机开启呢! KMS 8.0的更多使用方 法可,x访问http://www.kaspersky.com.cn/mobile/ index.htm

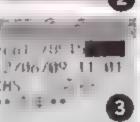
第二步: 在"反盗窃"标签 "远程删除隐私"项上点击,注 意在窗底左端点击"确定",并 根据提示选择好能远程删除的文 件夹(见图2,分别为个人资料、 我的文档、存储卡文件),最后 点击"确定"完成反盗窃功能设 置。而且老王的手机带有GPS模 块,这会帮他找到丢失手机的位 置:切换到反盗窃标签并选择设 置中的 "GPS寻找手机" 项, 输入 密码启用该功能。

激动人心让手机失而复得

手机丢失了,老王在懊恼之 后终于清醒过来,想起手机里存 有重要的资料文件或者是个人隐 私,于是拿来老婆的手机编写了一条 "Clean:123456" 【双引号不用输入,下







同)的信息发送至自己原来的 手机号上,这样他自己手机里 设置的联系人名单、收件箱、 个人文件等都会自动删除了。

信息删除了, 手机怎么 办呢?老王正着急,发现老 婆的手机上受到了KMS8.0发来 的国际短信(见图3),看来 是对方换了手机卡,而这就 是那个新号。幸好, 老王的 手机带有GPS功能,这时编写 "Find:123456" 短信内容发 送到那个新号码,此时丢失的 手机便会自动将其所在的地理 坐标以短信的形式回复到请求 设备上。此时老王利用其他 GPS协助,通过短信回馈便可

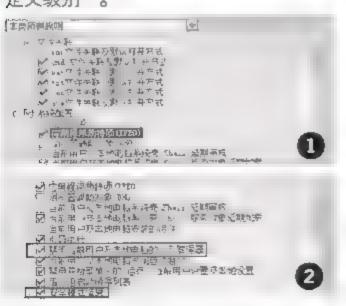
很容易地找到你丢失的手机现在在谁的 口袋了。(湖南/笑笑先生) CF XF27]

<u>目前互联网中流行的木马病毒,其功能都具有一定共性。例如,盗取用户个人信息、破坏系统文件、关闭杀毒软件,甚至使中毒用</u> 户电脑无法访问安全软件厂商的网站……我们可以利用端星主动防御功能中的"系统加固"来强健我们的系统,使其更坚固。

实例1 保护瑞星不被关

很多病毒会通过修改注册表劫持 项使得杀毒软件无法打开。保护注册表 劫持项不被病毒修改也就避免了这个问 题,这种自保的活瑞星可以自己搞定

第一步: 打开瑞星 "全功能安全软 件2009"或"瑞星杀毒软件2009",依 次选择"设置→防御设置"。展开左侧 的"防御设置",点击"系统加固→自 定义级别"。



第二步:点击左侧的"注册表监 控",在右侧的规则列表中,选中"应 用程序劫持项"(见图1),在下方的 "触发规则时"选择"拒绝→确定"。

第三步:点击左侧的"系统文件保 护"在右侧的规则列表中,选中"hosts文 件"。在下方的"触发规则时"选择"拒 绝→确定"。当然有正常程序要修改hosts 时也无法实现,如果你对这个比较了解, 可以选择为"提示"。这样设置后,当有 病毒要进行修改注册表劫持项或系统的 hosts文件时,就无法实现了。

实例2保护系统必需功能

任务管理器和安全模式是我们用 来保证系统安全的重要手段,而很多木 马病毒就是通过破坏这两个功能。保护 这两个功能的正常运行也就非常有必要 了。在"瑞星全功能安全软件2009"的

"系统加固" 功能自定义设置里有一个 "注册表监控"设置,在这个设置里只 要对"安全信息模式"和"自定义任务 管理器"登录模式注册表程序进行保护 就可以了。

第一步: 打开瑞星 "全功能安全软 件2009" 或"瑞星杀毒软件2009",点 击右上方菜单的"没置→防御设置"。 展开左侧的"防御设置→系统加固→自 定义级别"。

第二步:点击"注册表监控",在 规则列表中,勾选"禁用当前用户及本 地电脑的任务管理器"和"安全模式信 息"(见图2),在"触发规则时"选择 "拒绝" 』最后单击"确定"。(瑞星安 全工程师/威子) CF [XF28]

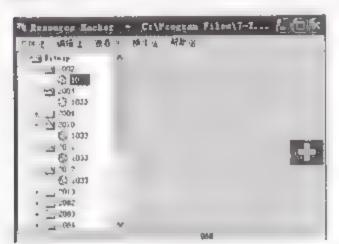


告别白纸黑字, 享受读纸质小说的原汁 7-Zip就没有这么亮丽

爱美是人的天性, 对于压缩软件来说。 WinRAR有很多主题,装 上后可以变得很漂亮, 了,它要的是简单,试用 的7-Zip美化工具效果也 不好。还不如自己DIY呢!

第一步:下载、安 装并运行Resourse Hacker (下载地址: http://work. newhua.com/cfan/200913/ meihua.rar), 依次单击 "文件→打开"找到已 安装的7-Zip文件夹中的 72FM.exe可执行程序文 件,在右侧展开Bitmap。 在这里2002~2013为大 图标, 2082~2093为小图 标。文中我们以修改大图 标的字串表2002~2004、 2010~2013之间的1033 (见图)为例,分别用右 键单击它们,选择"替换 资源",在打开的窗口中

单击"打开新位图文件",找到事先准 备好的BMP图片(这些图标一般在30×30 像素左右即可),单击"替换"接口。



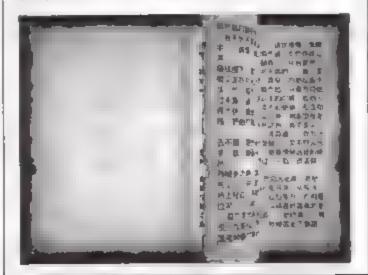
第二步: 修改好以后依次单击"文 件→保存"就可以了,要注意的是 7-Zip工具栏显示的高度有限,你需要根 据准备的BMP图标来重新设置7-Zip软件 的显示菜单,比如你用的图标是大的, 就在7-7ip的 "查看" 菜单栏修改为 显示大按钮,因为修改的这个是大按钮 嘛。(云南/张航瑞) CF [XF29]

小提示

当然若是你不满意WinRAR的主题,还想继续DIY 把、同样可以用 "Resourse Hacker" 打开 "WinRAR exe" 可执行程序文件。来进行属于自 己的舰装更换。

喜欢看书的人绝对是对电子书比朋 友还亲, 但久而久之, 白底黑字的电子 书已经看得不爽了, 时常想感受下真书 的味道。这个要求过分吗?如果不,那 为什么不满足一下呢?这不,最近看起 第三遍《康熙王朝》来,这次一定得找 找原书的感觉。

要寻找原汁原味的读书感觉就 要安装3DB00K(http://www.skycn.com/ soft/32982.html)了,安装后先将保存 的《康熙王朝》TXT电子书复制到3DBOOK 安装目录中的Books目录下(默认为



C:\Program Files\3DBook\Books),运行 3DBOOK,单击"书架"按钮,你就看到 了立体的书本,滚动鼠标滚轮,找到自 己正要读的那本,单击OK,古色古香的 书本就展开在你面前了(见图),看完 一页,咱得翻页啊,按住鼠标左键,从 右往左拖动一下, 书本就翻页了, 和看 书的感觉一样!

看完这个3D的,你是不是心动了 呢? 当然还有些人不想换软件, 例如一 直用"小说下载阅读器",那它能带 给我们真书的感觉不? 用它打开电子书 后,单击文字内容上面的"全文书页式 阅读",这时一本书就打开了。只是样 子比30B00K差点。(山东省新泰一中/崔庆 红) CF [XF30]

小提示

软件暂时只支持TXT格式的电子书。在书架模式 中,酸标点往空白处进行拖动可以变换视角。下 方会有当前电子书的内容提示。

分区变了 别再让快捷方式"独

重装操作系统,想必是很多朋友 经常要做的功课。很多人都会记得备份 下绿色软件的快捷方式,但有时分区变 了,这些保留的快捷方式怎么用呢? 个个改? 费时费力还容易出错, 教你一 个好方法对它们批量修改吧!

第一步: 下载并运行Link Changer V1.0 build 1224 (下载地址: http:// work.newhua.com/cfan/200913/LinkChanger. rar)、单击Dirs(快捷方式)按钮,打 开要修改的快捷方式所在的目录(通常 为桌面),单击"确定"。

第二步:如果桌面上的所有快捷方 式都指向同一个目录,那么则全选左侧 列表中的快捷方式进行修改就好了。但 实际上没这么好的情况,桌面上的快捷 方式分别指向不同的目录(如影音播放 类工具存放于 "E:\yingyin" , 电子阅 读类工具存放于 "E:\yuedu", 系统类

的工具存放于 "E:\xitong"), 那么, 则 在Ctrl键的配合下,选定同一目录下的 快捷方式,然后勾选Path(路径)复选 框,在其下左边填写原来快捷方式的路 径,右边填写现在快捷方式的路径,例 如将原来位于 "D:\yingyin\" 目录下的 影音程序修改为 "E:\yingyin", 最后单 击Do Replaces (替换)按钮这一组快捷 键就一起改好了(见图)。(辽宁/乔珊) CFWE

he hank Changer · Farman Addre für Brien wurd mention authorities 40字正文文 14 40%。有 40 Water Regulation to P PM* Cape personny 36世年曾曾 84 - water State Ste Research Labor. 配学景序监狱 C Browns 京・配を基字では美.14 高年度でするEFTFTLAN PRAT BY GOVERN F Bose Location 〇〇世十月 大阪村 H 香の田下子 大阪村 H Washing Denoting Butter 18 E Ston State MAT XUR! It H E glovatel A some Dighter

责任编辑: 小白 投稿地址 ruanjecfan.com,cm 被整场址。http://zuixinstu.blog.cfan.com.cn

稀饭软组织 Gruel soft tissu

玩

猫

猫

自觉靠

听歌时播放器的软件窗 口往哪放一直是个问题,总是 拖来拖去的, 千千静听更新 版本后(下载http://ttplayer. qianqian.com/) 就学乖了,靠 近屏幕就能自己靠边,桌面歌 词也能随用随清。不信你瞧!

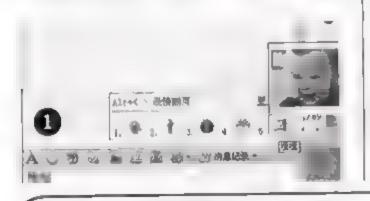
运行新版千千静听后, 当软件界面靠近屏幕四周时。 软件就会自动贴靠到屏幕上, 但默认情况下只有靠得很近时 才管用,我们要改变下,右键 单击,选择"千千选项→常 规"。然后在勾选的"当窗口 靠近时自动粘合"后面的像素 数设置为一个较大的值,例如 80、然后单击"全部保存→关 闭",这样当千千静听界面靠 近屏幕四周80像素时就自动粘 合在屏幕上了。

下面就要说桌面歌词了。 千千静听加入桌面歌词后,有 了锁定功能,但往往锁定后不知道如何 办了,现在激活千千静听窗口后,直接 按Ctrl+T就可以返回原来的模式了,乖 了很多。而如果只要解锁,那么右键单 击任务栏图标,选择"解锁桌面歌词" 即可。(北京/---) CF [XF33]

眼睛一闭一睁 表情就打出来了hang

聊天时,活泼、有趣的各种表情图 片往往让谈话变得很开心。表情的获取 方法呢也有很多,00表情添加、吐司专 家等都不错,但我觉得这些都是单独去 做表情, 最方便的就是在聊夭时, 随着 自己聊天内容的变化,自动给我弹出当 时合适的表情。没想到"酷客表情输入 法"就能实现这个想法,它眼睛一闭一 睁之间,表情想发就发。

安装完"酷客表情输入法"(下载 地址: http://www.facecooker.com/), 软 件会自动加入系统自启动程序,同时果 面上出现了一个浮动图标(见图1)。 现在像往常一样打开聊天窗口,输入一 个"哈哈",这时聊天窗口上方出现 了表情选择框(见图2),都是微笑的



哦!看上去第5个不错(可以按Alt+方向 键进行翻页选择),按 "Alt+5",大 笑的表情就出现在聊天窗口中了。看实 方便不少哦! 不想开启这个功能时, 按 "Alt+F" 就可以让 "酷客表情输入法" 的眼睛闭上了,安心输入文字吧!

看到这里, 你或许明白了软件其实 是监控输入的字与表情的标签进行自动 匹配, 我们自然可以自定义输入什么关 键字时显示某个表情:单击悬浮框上的 笑脸表情,在弹出的表情列表中右键单 击一个表情,选择"自定义表情",输 入自己的标签后单击添加就可以了。(广 西/刘良顺) CF [XF32]

小提示	5 建钢铁板物人	SPEA
An 100 Am 100 AA 1 1 14	1866人是建建10	116 2
使用搜狗输入法	建过线用	-0
的读者。直接按	無利用者	1
Ctrl+Shift+B可以调	****	1
出搜狗的文字表情	学习溢	8,3
(见图2), 适合做	E-Martin)	(H 761
00签名。而"能害表	肯输入法"	(# 1 1) 凸
还支持论坛发帖时使用	١.	海线 原状 作

电脑为什么无法播放3GP格式的 视频?

答:视频文件还原成影片是需要解码器 的, 而每一种格式的电影都对应一种解 码器,3GP电影的播放需要播放器能够 对这个格式进行解码,这就说明你电脑 上打开3GP文件所使用的播放器不支持 3GP, 或没有安装3GP解码器。这时我们 可以升级播放器软件、或者换用完美解 码、KMPlayer等包含3GP解码器的播放 器。如果是手机上,除了解码器问题, 还要考虑码率的支持问题。

,杀毒软件提示有毒,是不是一 定点"删除"该文件啊?

答:杀毒软件的提示,要分开来看。 一般在提示上都会有文件的地址,没 有的点击相应按钮也能看到详细信息, 如果文件目录比较陌生, 文件名也不熟 悉可点击"删除"(虽然有误杀可能, 但可以从隔离区恢复出来,总比中毒要 好)。如果是自己熟悉的目录和文件, 并确定这个文件是安全的,那可以不米 取操作。另外,还要注意杀毒软件对可 疑文件的用词,如果发现什么是某病毒 或木马, 那就说明比较危险, 还是删除 吧! 而如果用词是"可能", 那就要自 己分析了。

Q3 我下载的PDF文件为何无法编

答。我们常见的PDF文件通过来源分两 种、原文件编码转换和图片扫描。很多 PDF文件其实是一张扫描图, 我们是无 法编辑的。当然,也有的PDF文件是加 密的,就是禁止了内容的修改(如果提 示你输入密码就是这样情况)。前者要

么放弃编辑或者通过OCR软件识别成可 编辑文字,后者需要找到密码。

补丁"是什么意思?

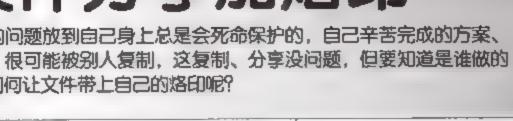
答: 简单来说, "过期补丁"就是我们 不需要安装,也不需要管的补丁。微软 针对某个问题或漏洞发布一个补丁后, 后期因为新的发现或技术进步, 可能发 布新的补丁程序来替换掉原来的补丁, 这时我们直接安装新补丁就可以了,而 原来公布的旧补丁也是有编号的,这些 都被360安全卫士称为"过期补丁"。

Q5 我想从视频中提取出音频,哪 种软件最方便?

答:使用千千静听就可以。直接用千千静 听打开视频文件,然后在播放列表中选择 "转换格式",选择好输出格式和保存路 径,单击"立即转换"即可。CF [XF34]

雁过留声 人过留名 文件分享加烙印

版权的问题放到自己身上总是会死命保护的,自己辛苦完成的方案、 视频,很可能被别人复制,这复制、分享没问题,但要知道是谁做的 吧。如何让文件带上自己的烙印呢?



实例1

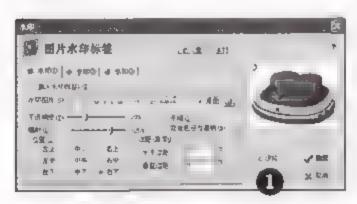
要面子 图片上打LOGO

色友最大的乐趣,就是把自己的得 意之作与网友一起分享。在分享之后该 如何让网友记得是你呢? 咱起码有个辛 苦价值吧! 面子上得过得去, 那好, 咱 就给照片加上自己的水印吧。

第1步:用光影魔术手(下载地 址: http://www.neoimaging.cn/) 打开需 要添加水印的相片。选择菜单栏的"工 具→水印"选项、打开图片水印标签。

第2步:在该对话框中,我们总共 可以选择3个水印插入到相片中。选择某 个水印标签,然后勾选"插入水印标签 X"复选框,然后点击"水印图片"后面 的浏览按钮,打开此前已经做好的水印 文件(一般为png或psd格式)。

第3步:接下来再设置一下水印在 相片中的位置、透明度。如果水印过 大或过小,可以拖动"缩放"滑杆缩放 至合适大小(见图1)。最后单击"确 定"按钮就可以将水印插入到相片中 了。水印加入后,如果效果满意,那么 只需点击菜单"文件→另存"将相片另 存即可。



小提示

除了利用图片制作软件自行制作水印之外。 我们还可以到http://fodder.neoimaging.cn/ watermark/寻找下载他人制作好的水印素材,共 有3000多张的水印素材。

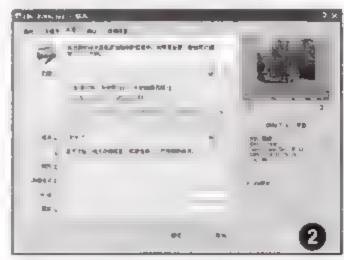
E 100

装好人 照片背后留一手

照片打LOGO在很多人看来显得太小 气, 那能不能做点隐蔽的呢? 既大气又 保险,这种"伪君子"的方法有吗?当 然,别忘了EXIF啊!

第1步: 下载安装Photo Info v1.0 汉化版(下载地址:http://work.newhua. com/cfar/200913/PhotoInfo.rar, 软件需 要.net framework的支持)。在图片上 点击鼠标右键,选择"图片信息",打 开程序主窗口。点击"描述"标签,在 这里可以设置照片的"标题"、"作 者"、"描述"等信息。在"版权"输 入自己的版权信息,或者是勾选"版 权:自动生成一个版权提示"让程序自 动生成一个。

第2步:点击"来源"标签,在这 里, 拍摄照片的"日期"、"地点"、 "城市"三个选项中你随便挑一项。输 入自己的昵称或代号,最后单击"应 用"按钮即可(见图2)。这样Photo Info就可以修改照片的EXIF信息并为我们 添加上版权信息和个人信息了。



医侧线

秀自己 改歌词也要留名

桌面歌词渐渐被大家接受了,歌词 不对,自己好不容易调试好,终于可以 完全同步了,一定要保持,还忍不住要 共享下。但希望大家记住自己的劳动, 那就打上烙印吧!

千千静听篇

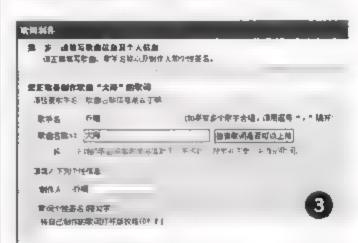
第1步: 打开千千静听, 开始播放 自己制作歌词的那首歌,在歌词秀中会 显示刚才编辑制作的歌词。当歌词秀窗 口中出现歌名、歌手以及作词、作曲的 信息后。暂停播放。

第2步: 在歌词秀窗口中单击鼠标 右键,选择"编辑歌词"。接下来,单 击插入时间标签按钮,在歌名、歌手以 及作词作曲的信息后面插入一个时间标 签,现在输入自己的制作信息即可。同 理,我们可以在两段歌词的中间插入一 些提示性的信息。在歌词的结尾添加上 "版权所有,不得修改"之类的信息。

酷狗音乐盒篇

上面我们介绍了利用千千静听给歌 词打烙印的方法,喜欢酷狗的朋友先别 着急,因为利用酷狗的动感歌词你同样 也可以为自己制作的歌词打上烙印。

第1步:打开酷狗,首先在播放列 表中选择某首要制作歌词的歌曲, 并开 始播放。然后点击"动感歌词→制作" 按钮、打开动感歌词制作向导窗口。单 击"下一步"后,输入歌手名、歌曲 名, 然后在"制作人"和"歌词个性签 名"栏中输入自己的内容,这样即可将 自己制作的歌词打上烙印了(见图3)。



第2步:点击"下一步"对歌词进 行制作。首先在文本框中填入歌词,接 下来,点击"播放"按钮,一边试听一 边检验歌词。如果嫌麻烦, 也可以下载

www.Rsdown.cn

责任编辑 小白 投稿地址: ruanj@cfan.com.cn 博鳌地址: http://zuixinstu.blog.cfan.com.cn

使用别人已经录入的歌词, 在这里进行 重新编辑,打造完全属于自己的歌词页

第3步:接下来,按下空格键,然 后跟着音乐节奏,敲打着键盘上的方向 键就可以完成歌词的制作。歌词制作完 成后, 进入"预览上传、歌词"页面, 检查歌词的正确性,如果不正确,可以 通过点击重新制作按钮, 校对完成后, 点击 "下一步"按钮, 即可自动上传到 歌词库中, 让亿万网民分享到我们的劳 动成果。

小提示

在制作歌词前,如果对歌曲不熟悉、那么最好多 试听几遍,让自己大概记得歌曲的旋律,然后, 根据所演唱的歌曲内容, 逐字数下向右的方向键 就可以了;如果有错误,可以使用向左和向上的 方向键来更正。

软件

做名导为视频加"台标"

大家都喜欢用数码相机或摄像机 来记录生活中的精彩片段,在与远方的 亲朋分享快乐时光的同时,能否给自己 的视频片段添加上一个Logo以保护版权 呢? 利用GeoVid VidLogo(下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200913/logo. rar) 就可以轻松实现。

第1步: 启动软件, 首先点击输入 栏后的"浏览"按钮,打开需要添加 Logo的视频。然后点击输出栏后的"浏 览* 按钮设置好输出路径。在输出类型 中还可以选择输出后的视频格式,因为 是需要传到网上的。原来的AVI格式肯定 不合适,所以选择WMV的格式是比较合理 的。

第2步:点击主界面下方的"编辑 水印"按钮,在该窗口中我们可以给 视频添加图像、视频和文字三种类型 的Logo。以最常见的文字Logo为例来介

绍, 选中"文字"选项, 在输入框中单 击即可打开文字编辑窗口, 在文字框中 输入要显示的Logo文字(见图4),并单 击"属性"按钮。在打开的窗口中修改 文字显示的字体、字号、颜色等格式。



默认情况下。文字Logo会显示在画面的正中央, 这会影响视频的播放效果,可以通过拖动Logo内 客改变其位實和大小。同时还可以在窗口左侧选 中拖动滚动条,改变文字Logo的透明度。

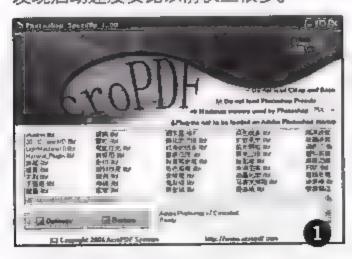
第3步: 所有的项目编辑好之后点 击 "OK" 按钮返回主界面,这个时候在 右侧的预览窗口中就可以看到添加Logo 后的效果了。如果满意的话只需点击 "开始"按钮就可以开始转换了。转 换完成后我们就为视频文件打上了自 己的专用Logo烙印了。(辽宁/蓝色海岸) C F XF35

减轻包袱 轻装上路 决头软件加速启动

PhotoShop的启动速度都比较慢,不是配置低,而是PhotoShop启动时加载的插件过多。要解决问题, 就要减轻包袱,禁用不必要的插件。无独有偶,Office 2007也有这个毛病,接下来我们就着手解决这 两个问题。



运行PhotoShop SpeedUp(下载地 址: http://work.newhua.com/cfar/200912/ psjs.rar)之后,就会自动检测电脑中 安装PhotoShop的路径,并且能够检测 出PhotoShop中所有启动时加载的插件 (见图1)。在不想要的插件上按鼠标 右键, 然后选择Remove from LIST(从 列表中删除),就会将所选的插件从 PhotoShop中启动项去除。当将多余的插 件都去掉之后,再次启动PhotoShop,会 发现启动速度要比以前快上很多。



小提示

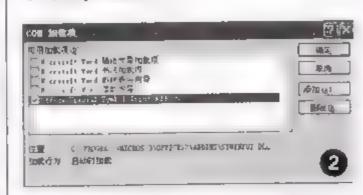
如栗再想用那些插件,可以在启动PhotoShop 的时候按住Ctrl+Alt+Shift, 会弹出一个窗口 间是否要删除Adobe Photoshopi设置文件,单击 "是" 接钮,就会对PhotoShop进行复原、原来 被禁止的插件都恢复正常了。

实例2 提速Office 2007

随着Windows 7的到来,我们开始习 惯于使用美观的Offcie 2007了,启动速 度虽然慢点。但还可以接受,等等!这 个不要勉强嘛,启动慢就加速哦!其实 它们启动慢是因为加载项过多。下面以 Word 2007为例来说明一下。

启动Word 2007以后单击左上角的 圆形图标,在展开的界面中单击"加载 项",在下方有一个"COM加载项", 单击"转到",把以MicroSoft Word打头 的选项都去掉(见图2),单击"确定"

就搞定了, 启动速度比2003都快呢! 而 Officie 2007其他组件如Excel的加速方法 类似, 你这么聪明我就不多说了哦!(**辽** 宁/小新) CF [XF36]



小提示

如果想加速Adobe Reader, 就可以使用Adobe Reader加速器(下载地址 http://work.newhua. com/cfar/200912/arjs.zip), 在Select Speed-Up Mode (选择启动模式)一栏中分别选择 SpeedUp-Fast(快速启动)或SpeedUp-Turbo (极速启动)。完成后单击Start→finish〔开 始→完成)完成加速。要恢复的话只需在Adobe Reader加速主界面中选择Restore Original Configuration(恢复原始配置)选项。单击 Start (开始)即可恢复正常。

红蓝性 www.Rsdown.cn

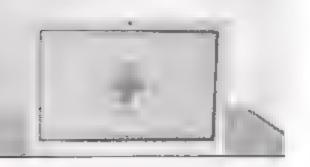
G稀饭软组织 ruel soft tissue

软件

责任编辑 小白 投稿地址 ruanj@cfan.com.cn 博鳌地址 http://zwix.rstu.blog.cfan.com.cn

软件生病有补丁补丁生病怎么办?

每次重装系统之后都需要下载N多补丁一个一个地安装,有时还要注意先后顺序,这时,许多工具软件就能够帮助我们下载补丁并能依次安装好,真是省时、省力、省心。可是,有时工具软件安装补丁时会提示安装失败,这该怎么办呢?



修护系统 不要"冤枉好人"

补丁打不上先别抱怨安装工具,系统本身是不是出问题了呢?首先我们要看下Update.inf,如果提示无法验证Update.inf的有效性,那就是系统的"加密服务"没有打开。启动"控制面板",依次选择"性能和维护→管理工具",双击"服务",右键单击"Cryptographic Services"服务,查看"属性",将"启动类型"改为"自动",然后单击"启动",再重新安装补丁就好了。

小提示

本文所探讨的是那些排除基本故障的方法。像那些换用手动安装、服务器连接问题、重启再安装的故障就不用我们再提了,其他系统故障造成的手动安装也失败的问题,可参考http://support.microsoft.com/kb/822798/zh~cn。

核对版本 避免"驴头对马嘴"

补丁都是基于一定的软件基础的,对于一些大软件,发布的补丁数量比较多,往往会发生之前的补丁没有打造成后续补丁无法安装的问题。例如最近大家都在讨论360安全卫士安装不上KB969604、KB969682两个补丁的问题,明明用的是Offcie 2007,360却提示"未找到相应版本"。

其实这就是因为Office 2007之前的补丁没有打, KB969604、KB969682两个补丁是针对Office 2007 SP2的,如果没有安装SP2补丁(360安全卫士不提示这个补丁),就出现了无法安装的情况,我们先安装SP2补丁,再用360安全卫士安装KB969604和KB969682就可以了。

除了补丁问题,造成版本不匹配的原因还可能是系统中保留着其他版本的Offcie信息。这就要麻烦一些了。运

行Windows Installer Clean Up(下载地址 http://work.newhua.com/cfar/200913/msicuu2.rar),在如图所示的列表中找到以前的Offcie版本(确认已卸载的老版本),单击remove(移除)后退出即可。

Windows Installed Steam Up)

Continuing further will make permanent changes to your system. You may need to reinstall some or all applications on your system that used the «Vindows installer technology to be installed. If you do not want to proceed, please press the "Exit" button now. Choosing "Remove" will make the permanent changes.

Installed Products

(All Users) Microsoft Office Enterprise 2007 [12.0 4518 1014]

(All Users) Microsoft Office Excel MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [12.0 4518 101 (All Users) Microsoft Office Groove MUI (English) 2007 [12.0 4518 101 (All Users) Microsoft Office Groove Setup Metadata MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [12.0 4518 (All Users) Microsoft Office IntoPath MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [1 (All Users) Microsoft Office OneNote MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [1 (All Users) Microsoft Office Outlook MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [1 (All Users) Microsoft Office PowerPoint MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [1 (All Users) Microsoft Office Proof (Chinese (Simplified)) 2007 [12.0 45 (All Users) Microsoft Office Proof (English) 2007 [12.0 4518 1014] (All Users) Microsoft Office Proofing (Chinese (Simplified)) 2007 [12.0 (All Users) Microsoft Office Publisher MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [12.0 (All Users) Microsoft Office Publisher MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [12.0 (All Users) Microsoft Office Shared MUI (Chinese (Simplified)) 2007 [11.11]

Select All

Clear All

Remove

E<u>x</u>it

保护工具 避免"出师未捷身先死"

在我们使用工具进行补丁安装时, 也要注意对这些工具的保护。例如360 安装卫士出现故障时,给的提示就不准

确了,你已经打的补丁或许一直会提示需要安装。例如当360安全卫士的数据文件损坏的"运行"中输入regsvr32msxml3.dll(用来注意XML文件解析)。再定XML文件解析)。再定为有\$hf_mig\$(隐藏文件夹1360安全卫士安持下设计分为各个文件夹,它为各个文件,它为各种下域,它是从本的话将其删除就可以。(文/夏从林) CF [xf37]

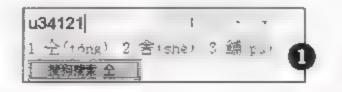
搜狗输入法 教你认识生僻字

遇到不认识的生僻学怎么办? 用金山词霸可以查到它的读音, 现在有了搜狗输入法, 方法更简单, 在输入生僻字的同时就可以准确地知道该字的拼音,

并且包括声调,这样不仅能拼准,还能读准需要的文字。下面我们来试一下:

拼音输入偶遇生词

启用搜狗拼音輸入汉字时,先输入U,然后依次输入汉字的笔顺代码(h横、s竖、p撇、n捺、z折或1、2、3、4、5),该字的完整拼音出现在外码窗口中,另外,还可以通过搜狗搜索,了解这个汉字的含义(见图1),这种获取汉字拼音的方法只适合单个汉字。



五笔输入偶遇难词

安装最新搜狗五笔1.5版,调用搜狗五笔输入汉字时,先按默认快捷键CTRL+SHIFT+Q,启用拼音提示功能,在用搜狗五笔输入的汉字上屏之后,将出现如图2所示的完整的拼音提示。这种获取汉字拼音的方法对单个汉字和词组的输入同样适用。(武汉/在水一方)

に 単純 觊觎+



Niff ; til



www.Rsdown.cn

办公

精图绝恋

Word物理做图-

我是一名初中物理老师,经常需要用Word制作物理试卷。化学老师经常哀叹试卷难 做,但再难做也没有我们物理试卷难做。本人经过多年的努力,掌握了大量Word像 图技巧、下面就用3个典型的例子,来讲解Word做图中的高级技巧,基本上应用里面 涉及的方法,大部分Word做图都能迎刃而解了。



为什么要用Word做图

很多朋友估计都会问, 有很多很 好的做图软件,为什么要用Word来做图 呢,下面就是我的理由.

方便: 试卷用Word制作, 做图用 Word也就很方便了。Word做图入门也非 常容易, 做简单的图也很方便。不过做 一些复杂和特殊的图,需要技巧,我喜 欢这样的挑战。

引用,有时候题目稍微变化一下。 图也需要变化一下。在Word中引用以前 用Word做的图,修改调整起来当然很方 便。

精确: Word中做图可以非常精确, 比如以前多有 "在Word中精确绘制抛物 线"这类文章,看了下面的例子, 你会 更明白的。

缩放: Word中绘制出来的图形可放 大可缩小,不失真,也特别适合打印大 型文档或宣传海报,即所谓的矢量图, 而专业的矢量图软件(如CorelDraw、 Illustrator等) 很难短时间掌握。

小提示

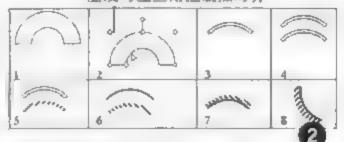
物理做图基本技巧可参考http://www.sky158 net/Index.files/Page412.htm。也可以使用Word 插件——金排物理画板(http://www.skycn.com/ soft/17646.html]。另外, 平时注意学习和积 累,就可以让你又快又好地做出物理示意图。

填充的应用

这个是示意物理中滚动的图, 效果 如图1所示。图中的圆弧部分是制图难 点,它不是逐笔画出来的,而是填充出

强是如下,确绘制的, 在记事本、QQ 来的。这里 只介绍一下 图1中的圆 弧是如何精

虚线与左上角控制点对齐



过程如图2所示。

第1步:在"自选图形"下选择 "基本形状→空心弧"。在Word编辑区 中双击绘出一段圆弧、它的长度默认为 1/2圆周。右击圆弧,选择"设置自选 图形格式",在"大小"选项卡下勾选 "锁定纵横比"。

注意,按住鼠标左键并拖动来绘制 圆弧,得到的图形不一定是标准的1/2圆 周。"锁定纵横比"是为了避免放大或 缩小后的宽、高比失真——"精确"正 是体现在这些细节中。

第2步: 拖动黄色控制点, 直到表 示边界的虚线与左上角的控制点对齐。 此时,圆弧长度恰好是1/4圆周。

第3步: 拖动黄色控制点, 使圆弧 的内半径接近外半径。

第4步。按住Ctrl键的同时按下鼠 标左键,拖动圆弧到一定位置后松开左 键,将圆弧复制一份出来。

第5步: 选中一个圆弧, 右击、洗 择"设置自选图形格式"弹出对话框。 在"线条"下选择"无线条颜色"。在 "填充"下选择 "填充效果"。最后, 选择"图案",指定一种斜线效果就 行了——斜线部分就是这样"画"出来 的。

第6步: 与第3步类似地拖动黄色控 制柄直到两圆弧的半径相等。

第7步: 按住键盘上的 "Ctrl+方向 键" 对图形进行微移,直到它们靠在一 起,并适当将圆弧缩小一些。

第8步:组合起来就行了。

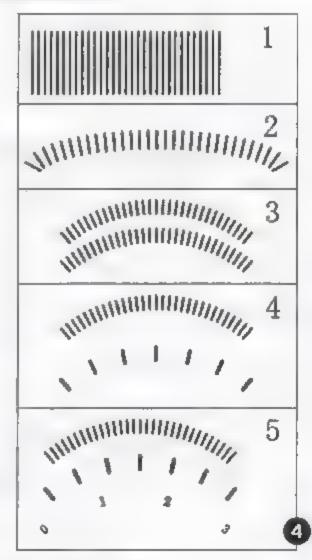
用艺术字绘制刻度盘

这个是来物理题中用到的刻度盘, 效果如图3所示,要求刻度均匀,对位准 确,一般方法很难制作出来,后来用艺 术字很快地解决了。



第1步:单击"插入→图片→艺术 字",选择第一种艺术字后,打开编 辑艺术字窗口。将输入法切换到英文状 态, 按住Snift键的同时按"\"键(该 键的下方是"\",上方是"|"),输 入"]",共输入31个这样的字符(见图 4-1)

如果输入艺术字时字号设置得太 大,字符可能是空心的。右击选择"设 置艺术字格式"。将边线设置为无色。 将填充色设置为黑色,这样艺术字的笔 画会比较纤细。



第2步: 单击"视图→工具栏→艺 术字",打开艺术字工具栏。选中刚才 输入的艺术字后,单击 "艺术字形状" 工具,选择其中的"细上弯弧"(见图) 4-2)。注意,艺术字上有一个黄色的 控制柄,适当拖动,使其更像圆弧形的 刻度。

第3步: 将刻度(其实是艺术字) 复制一份出来,这下就共有两份了(见 图4-3)。

第4步:选中一份艺术字。右击, 选择"编辑艺术字"。可观察到前面输 入的31根竖线。选中第2根,用空格替 换。只保留1、6、11、16、21、26、 31的竖线——注意精确。"确定"后 返回Word。接着,右击用空格替换过部 分竖线字符的艺术字,选择"设置艺术 字格式",将艺术字的颜色和线条都设 置为黑色,竖线即可变得粗一点(见图 4-4)

第5步:将用空格替换竖线后的艺 术字复制一份出来,此时共有7根竖线。 将这7根竖线分别用"0、空格、1、空 格、2、空格、3"替换(见图4-5)。

第6步:最后、将数字刻度适当放 大一点,再组合起来就行了。

旋转出来的精彩

用Word 做物理题图,经常遇见某 面、线间夹角要多少度,这些可用旋转 来完成。下面以绘制五角星(见图5)为 例,来讲解面、线的旋转方法。

第1步: 画三根竖直的直线。右 击其中一根,选择 "设置自选图形格 式",在"大小"选项卡下设置其旋 转角度为-18度。将另一根旋转36度 (这些度数是根据五星的特点确定出来 的)。然后,将三根直线组合起来。

第2步:单击"自选图形→线条→

小提示

为使内外两三角形的对应边都平行,请右击内部 的三角形,选择"编辑顶点"。此时。三角形三 个顶点上都会出现控制点, 拖动可很方便地改变 三角形的形状,使之更加逼真。拖动顶点时,可 能会出现靠边不准确的情形。这时单击绘画工具 栏中的"绘画→绘图网格",从打开的设置对话 框中清除对"对象与网络对齐"和"对象与其他 对象对齐"的勾选,这样就很容易定位了。要注 意的是。如果确实需要将两个对象对好。可重新 勾选"对象与其他对象对齐",组合对象时尤其 需要这样办。

任意多边形",在图5-2中A点 单击一下,接着,按住鼠标左键 分别移动到B点、C点单击一下, 然后回到A点双击。一个封闭的 三角形就画好了。

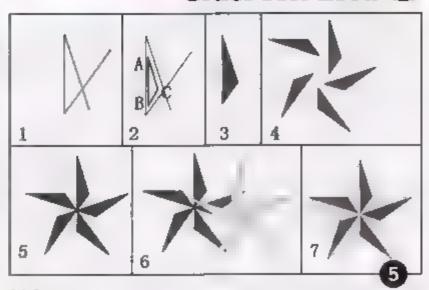
第3步: 删除三角外面的三 根直线,将内部小三角形填充为 红色,边线也设置为红色。

第4步:将红色小三角形复 制4份出来,分别旋转72、144、216、 288度、注意,度数一定要精确。

第5步:调整5个小三角形的位置。 再将它们组合起来。要注意的是,组合 时, 请注意中心处, 既要靠在一起又不 能重复。此时,可 "Ctrl+方向键" 来微 移对象,而且,最好勾选"对象与其它 对象对齐"。

第6步:将前面绘制并组合后的5 个小三角形复制一份。右击复件,选择 "组合→取消组合",将它们的颜色和 边线都设置为黄色,并将它们再次组合 起来。然后将组合后的多个黄色小三角 形水平翻转一下。

第7步:调整红色三角形和黄色三 角形的位置后组合起来。为更加逼真, 还可为五星设置一个军绿色的背景。



更多的技巧

标注技巧

一般都是用文本框来充当。可是文 本框无法旋转,缩小后,文字可能显示 不全。如何解决这些问题呢?简单地, 可用公式编辑器来充当标注,标注就是 透明(不会盖住其他图形)的,可放大 缩小,只是不能旋转。如果用艺术字, 那就可透明、缩放、旋转了。

简格外部软件编辑

有时用其他作图软件作图后复制 到Word,可是复制到Word后,放大缩小 会失真。将其他图片处理软件链接到 Word,不但可随时编辑,还可不失真。 (文/刘惠 荀康) [CI3 [XF39]

Word按小数点对齐数字

在财务科。大家都说我的Word表 格做得好,其实也没有什么,就是追求 细节,例如Word表格中,小数点很难像 Excel里那样对齐, 打印出来就不好看, 数字大小也很难一目了然,而我总是想 法设法地对齐,特此总结出一套经验给 大家。

首先,假设有如图1所 8.365 54555.09 示的一张Word表格,选中需 353. B 要按小数点对齐的表格列中 99 \mathbf{Q} 的单元格。对该例而言,请选择整列数 据。

单击"开始"选项卡,在"段落" 组。单击对话框启动器。

在 "段落" 对话框中, 单击 "制表 位"按钮。在"制表位位置"框中。为 制表位键入所需的度量值(度量值以字 符为单位,一个字符位可容纳两个半角 的数字)。键入的度量值应根据表格中 数字最大的整数位数来指定,比如对该 例而言可键入2.5,因为最大的整数位数 是5位数,而2.5字符正好是5个数字所占 的位置。

在"对齐方式"下,单击以选中 "小数点对齐" 复选钮; 在"前导符" 下,选中"无"复选钮;确定。

至此。Word表格中 的数字即按小数点对齐了 (见图2)。

8.365 54555,09 353.8 99 2

最后强调一点,设置

数字按小数点对齐之前,需要将这些 数字设定为左对齐、两端对齐或分散对 齐,而不能设置为居中对齐或右对齐。 在设置了在制表位处对齐小数点后。文 字或没有小数点的数字会向制表位左侧 扩展。

以上操作笔者是在Word 2007中完成 的, Word2 003的 "制表位" 命令在 "格 式"菜单中,操作时请注意所用的Word | 版本。(**贾培武) C.F.**[XF40]

www.Rsdown.c

. Times New Roman 邀 首頁 ↑ 為 文档 2 • 打开文件 打开文件 打开模板 在线网站

WPS 2009 强力文件工具一二三四

WPS 2009个人版推出,不但延续了体积小、功能全、速度快的优点,还博采众家之 长、在文件支持与存储上进行了大胆创新、给我们带来新的体验。

文件查找、打开更方便

在老版本的WPS中,如果想要查看 和继续以前的操作,都是从列出的"最 近所用文件"中打开相应的文件。如 果我们要打开的文件不在"最近所用 文件"列表中怎么办? WPS 2009新增的 "首页"和 "标星" 功能可实现文件一 点即开。

标显方法: 在文件中右击鼠标, 在 鼠标右键菜单中选择"标星"即可。

当重要文件标星后,不论其保存路 径有多深,只要在"首页"中点击标星按 钮, 所有的标星文件即可直接列出(见题 图)、你就可快速打开标星文件。

UOF格式文件的读写和保存

JOF是《中文办公软件文档格式规

范》国家标准,UOF标准打破了以OOXML 一统XML文档格式的格局,还真正掌握 文档信息交换的控制权。由于早期WPS与 UOF标准的制定存在时间的差异,并不支 持UOF的读写,而WPS 2009不但支持UOF 格式文件的读写,还能输出UOF格式,这 对UOF格式的推广、普及与信息安全提供 了强有力的支持与保障。

开放的插件平台

如果有WPS不能打开的文档怎么办 呢?在WPS中有众多个性化和定制化的服 务都可以通过插件来实现, 在WPS 2009 中不但可以自由选择安装官方提供的插 件,也可以根据自己的爱好和需求来编 写插件供自己及其他人使用。在WPS中点 击 "工具→插件平台" , 即可打开 "插

件平台"对话框,在"插件平台"对话 框中的"插件列表"标签下,点击"安 装本地插件",即可安装自己编写的插 件了,这样就能让WPS为我们提供更多的 文档支持功能。

网络办公自由化

WPS 2009适时增加了"网络文件" 功能,它可以方便用户实现在线储存、 轻松上传和在线共享劳动成果。只要在 "另存为"对话框中点击 "网络文件" 按钮,登录自己的在线储存空间,将文 件上传即可。(文/大帧虫) CE [XF41]

小提示

WPS 2009在文件支持方面还有很多亮点,比如-键输出PDF、无障碍阅读PDF文档、个性化模板 等,体现了它的网络办公新理念。

-体机扫描仪常见故障解》

一体机的扫描仪功能,虽然没有打印、传真那么受重用,可也别小瞧了它,一份急用的文件 要变成电子文档,没有它你可能会显得束手无策。好用是好用,可是扫描仪一旦罢工,你就 只有急的份了! 当你急于救驾又没有人时。不妨先自行进行施救吧!

检查连接、重装驱动

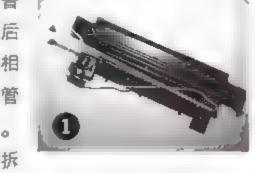
首先检查一下电源连接是否正常 其次、重点检查数据线的连接。如果还 是不行,可以找一根并口线,排除线缆 造成故障的可能性。

'如果连接线没什么问题,重新安装 驱动程序。

别怕动手,大胆拆机排故障

如果一体机打印和传真功能正常, 而出现无法扫描或者扫描的图像模糊不 清。这时候就要考虑检查扫描组件了。 首先,打开一体机机壳(惠普系列机为 例)、用擦拭液晶显示器的软布擦拭灯 管、反光镜及六棱镜。仔细观察扫描仪 的灯管两侧,看看灯管两端是否有发黑 现象(见图1),如有,需要到电子市

场或者惠普 一体机售后 购买一个相 同型号灯管 换上即可。 但是, 在拆



机过程中,大家千万要小心谨慎,不能 人为造成易碎元件故障。

如果扫描的图像出现斑点, 就要 对扫描设备进行清理了。正确清理方法 是:断开设备的电源。打开文件存取 门、仔细检查位于文件存取门内侧的白 色长条,用干棉签或者蘸极少量的酒精 进行擦拭。千万注意不要让酒精滴落到 设备内部的部件上,以免损坏设备。接 下来,检查并清洁白色长条对面的玻璃 长条。最后,对扫描仪内的各个滚轴进 行清洁,使用干燥的无绒布,横向完全 清除滚轴、压脚和压板上的脏污。待水 迹完全于燥之后关闭文件存取门即可 (见图2)。

正确使用,提前预防故障

除了掌握一些简单故障排除方法之 外,平时的正确使用及维护是关键所在。 除了清洁维护一体机整机外,还应该特别 注意保持扫描仪光学成像部分的清洁,因 为一体机的光学成像部分设计最为精密, 光学镜头或反射镜头的位置稍有变动就会 影响CCD成像的质量,甚至可能使CCD接收 不到图像信号。因此,工作环境的清洁以 及光学成像部分是预防故障的关键,平时 最好用防尘罩把一体机遮盖起来, 防止灰 尘侵袭。(张树忠) CF [XF42]

责任编辑 贝贝辛基 - 52~



博整地址 http://

表格的宽度和高度都超过了一页,想在一页中打印,当然可 以调整文字的大小以适应页面,但有没有更快速的方法?

答 执行"文件→页面设置"菜单命令。打开"页面设置"对话 框,在缩放在全上一些举"周整为"单选按钮,并设置为1页宽 和1页高,这样行用等做其他调整了,设置好后直接打印即可。

如何快速将Word的域转换为普通文本?

Q2 答:如果需要将word文档中的域转换为普通文本,可以 在选中域内容的 禹中 、,同时按Ctrl+Shift+F9组合键,进行转 换,这种方法同样适合超级链接的转换。

在Excel中如何快速查看函数的功能?

答 在使用Excel进行公式编辑的时候,如果对某个公式 的功能作用或者参数不太熟悉,可以选中含有公式的单元格、然 后单击工具栏中的"插入函数"按钮或者执行"插入→函数"菜 单命令,调出"函数参数"对话框,查看函数的具体功能以及各 个参数的具体用法。

每年学生的学籍都有所变更。如何在两列数据中找出不 同的选项?

答:想要在两列中找出不同的数据我们可以借助IF()函数来 实现,假如两列数据分别存储在A、B列,可以在其他列中输入 "=IF(A2=B2,"相同","不同")" 函数自动判断是否相同,然后将函 数拖拽到末尾即可。

有时Word文档的页面过宽,浏览时需要不停地拖动滚动 条,在不改变文档页面设置的情况下。如何快速查看全 部内容?

答: 其实,方法很简单,在工具栏中单击选择"显示比例"下拉 列表中的"文字宽度"选项即可。如果想要查看某页的内容,选 择"整页"选项即可。

Word文档体积大,如何取消嵌入的字体减小体积?

Q6 在菜单栏上选择"工具→选项→保存"选项卡,如果确 **认你的文档中没有嵌入TrueType字**体,制造是「嵌入TrueType字」 体"复选框的选择,如果嵌入了True"。ce字体、厂计选择"只嵌 入所用字符"和"不嵌入常土系统主法"复定程。可以只嵌入文 档中使用的字体样式,减少了实产了、;。

〇7 如何使单元格按照字数多少排序?

答:直接实现非常困难,可以借助LEN()函数实现。 如果需要排序的数据处于A列,在其他单元格中输入 "=LEN (A1) * 函数, 然后向下拖拽, 再按照函数所处的列排序即 可。(山东/杯中水) **C E** [5²⁴³]

教育營理信息中心 培训基地 毗京师范大学培训基地是教育部专门设立的集培训和考试引

数青示范单位。由北师大科培中心承办。连续六年被教育部评 培训机构、并荣获《中国计算机报》等多家媒体评选出的"教 北京受欢迎的计算机学校荣誉奖"。"大众满意的教育机构奖 申殊荣品被誉为证人才的梦玉应会并算机工程师的摇篮

(一律提供住宿、安排实习、安置工作、签就业协议) · E ★J01-A 高级网络工程师

★J01-B JAVA软件工程师 ★J01-C 影视动画设计师 ★J01-D 装 饰 设

平 面 网站设计 ★J02-B

★J02-C.NET软件工程师

★J02-D 高级动画设计师

✔ 其它专业课程

70

 \mathbf{I}_{T}

办公和平面设计类 - 办公自动化、电脑美术、平面设计全科、艺术 设计实战、商业设计实战、电子政务

网站设计类 - 静态网页设计、FLASH 动画设计、网站美工实战、网 贞特效编程、网站规划设计、ASP、高级网站设计全科

动画影视类-三维动画(初、中、高级)、影视高级特效专修、影视 剪辑与特效合成、MAYA影视动画、电视栏目包装、影视广告制作 系统和网络类-多媒体组装维修、网络基础、网络工程与综合布 线、高级网络管理技术、网络安全服务器、Exchange 高级技术、 SMS 高级技术、LINUX、CCNA、CCNP

WEB 开发与程序设计类 -SQL、JAVA 基础、JAVAWEB 编程、JAVAEE 企业开发、C#(基础、高级)、ASP. NET、软件工程与测试实战、 ORACLE 数据库

环境艺术类 - CAD 辅助设计、3D 效果图(初级、高级)、装饰设计 (专科、高级)、装饰设计手绘、装饰材料与室内设计工艺、建筑游 历动画

助学大优惠火爆进行中!

高级认证(自备考场)

CCNA (CCNP) , MCSE+MCP+ISA, JAVA, ACCD, Oracle









电量》此意章连续直新外支約19号北京并花 全科收集0224 事确集重然(第0-58802912-58802913) || 全中心 (HO-5000) 187 **18:30~21:00,周云日苏休**】 TRACES PROPER

HELD WWW.Rsdown.cn

校园新鲜人——— 稀饭软组织 Gruel soft tissu

暑期|| T社会实践,我来了!

暑假即将到来,别闲着,融入社会吧!加深对本专业的了解、确认适合自己的职业 方向、增强就业竞争优势,何乐而不为?下面我就向大家介绍一些关于IT方面的暑期 社会实践。

途径一:

学校提供的企业实习通道

黄任編輯 果果 投稿地元 メイ・ *** ***

所有的学校都希望有个漂亮的就业 率, 所以对于学生暑期社会实践都会大 力支持。除了院系老师给学生推荐实习 机会,一些学校还组织专场招聘会。比 如南京航空航天大学每年暑期前都有双 向选择会,近百家企业提供上千个实习 和就业岗位,将企业搬进校园,不少同 学得到去知名企业实习的机会。南航团 委王晖书记表示。有些毕业生在招聘和 面试中表现非常出色,但到了工作岗位 上却表现出了很差的适应性,工作两三 个月就被辞退或者自己辞职。而通过实习 企业可以全面地考察、培训人才,学生也 可以思考自己的专业与处事能力是否适合 这个公司、这个行业,利用剩下的大学生 **涯来对自己进行有目标的深造,这样为公** 司和学生节省了更多时间。

途径二: 关注名企官网实习生计划

也许你更青睐去知名企业实习,除 了学校双向选择会,可以关注大型招聘 网站、名企的官方网站和论坛活动。

比如智联招聘、中华英才网等实习 生相关的招聘,还有为大学生提供服务 的大街网(http://job.dajie.com/search, 可根据实习城市、公司、行业、所学专 业等进行搜索,名企实习的信息丰富。 见图1)。或者直接查看企业需求,比 如微软2009年度暑期实习生招聘(申

实习期故 distance in Q die ser 安育生职位传递搜索 复职职位铁建搜索 3 E " F" 7 X * 17 17 APA WA CAT OF N E 193 E4 **供料** 联络 "特别" 1215 1970年 수준 점을 받는 수는 문제 बर्क कर्म कर साम क्लान

请职位网址http://www.joinms.com/web/ searchjobs.aspx, 见图2), 还有金山训 练营 (http://www.kingsoft.com/zt/2008/ kscollege/, 经过训练营考核合格者, 可 直接签约金山,加盟WPS办公软件、金山 毒霸、网络游戏等开发团队)……抓住 Manufacture 每一个微小 数は1500年と開始時代担。和 の方法技術のディ 的机遇,才

能做到高人

途径三: 到电脑城打工了解市场

作为一名电脑爱好者,你是否经常 光顾电脑城?对!到电脑城打工,哪怕 做一名电脑销售人员,你都必须明白电 脑的基本配置,了解各品牌的特点,同 时,你学会跟各种人沟通,锻炼口才, 了解市场,提高IT技术,同时还能攒到 一笔不小的收入,可谓一举多得!如果 自己从电脑城进货,进行一些IT产品的 销售,也可以尝试。

华北电力大学的张子民和同学卖 闪存盘,从中关村千辛万苦寻找的行货 货源因为价格高,在学校的销量不是很 大、但他认为从对IT "N窍不通" 到学了 很多东西,很值得,打算把这份小事业 坚持下去。

途径四: 回到家乡进入公司IT部门

以上都是留在学校方案为主,不 少同学回到家乡,难道就只有睡觉、逛 街、看电视了吗? 当然不是, 只要肯动 脑筋,机遇处处有。

到你家附近的企业试试, 企业里总 有打相关的岗位,优化操作系统、维护 电脑、网络管理、升级Office等,都可 以获得锻炼。大二的王如刚打算暑假在 自己家的社区建立一个电脑维护中心。 很多人对电脑的安全维护不甚了解,送

去客服又很麻烦,他经过调查觉得可行 性很大。此外,大一的小张利用暑期给 门户网站做兼职编辑,管理论坛,有一 定的报酬,不受地域限制,也是不错的 选择。不过网络上需要注意防骗,如果 是同城业务,最好能见面把权利和义务 以合同形式明确下来。异地的也可以通 讨传真或快递确定。

大学老师的建议:

IT类专业的大学生如何把握好看期 实习机会?大连海事大学信息科学与 技术学院的指导员迟振华老师谈了 自己的看法。

1 实习不要在乎待遇如何,关键看自己能否学到东 西,增加就业砝码。一个成绩好但没经验,一个成 绩一般但有实习经验,企业可能会倾向于后者。

2 除了学校老师推荐,还应该主动寻找实习信息, 登录学校内网也有一些不错的信息。

3 要勤学好问。比如进入软件项目小组,分配到一 个模块,开始独立工作。遇到不明白的地方可以多 请教项目经理或同事(不限于早会),不要怕丢脸, 因为软件行业最崇尚的就是"团队协作"精神。还 要多多融入企业文化。比如大连的日企较多,要求 做事严谨、时间观念很强、掌握一定外语。

4.大一、大二的学生专业知识比较薄弱,大三、大四 的学生上手快,相对来说更容易找到实习机会,但 不是绝对的。从实习生向企业员工角色的转变,只 要有心,就能实现。

5 暑期实习不建议把精力都花在家教上,虽然对经 济有一些帮助,但是谁都可以做,对于今后从事IT 行业,并没有直接帮助。

特别提示

由〈电脑爱好者〉杂 志社、华硕、英特尔联合主 办的 "2009华硕英特尔IT讲师培 训计划"于暑期火热启动,欢迎 大学生们踊跃报名,加入"电 脑下乡"热潮,为农民朋友带 去最实用的技能帮助。华硕笔记 本、液晶显示器、智能手机总计 上百份大奖等着优秀的你! (详情请关注http://asus.cfan.

com.cn以及本刊近期报道)

纸上得来终觉浅,投身实践觅真知。 经过磨练的我们,将变得更加成熟和自 信,大喊一声: "我的青春我做主!"(南

京航空航天大学/王如刚) CIF [XF44]

校园新鲜 80

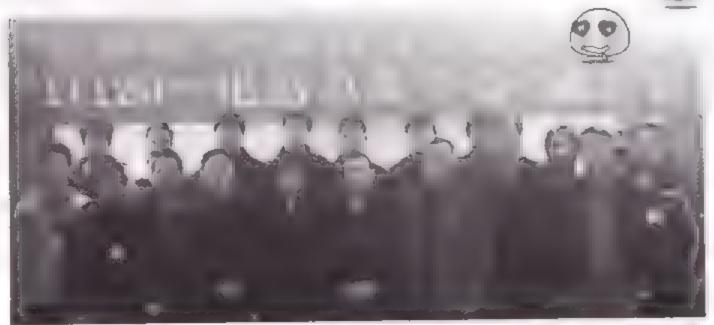
赵洋:彩信有套餐包,咱不能

光写字,还要摆POSE对吧?



协会新生儿

华北电力大学"电院网科



姓名: 电院网科(华北电力大学电气与电子工程学 院学生会网络科技部)

性别: 8/10男+2/10女

登记日期: 2009年3月14日凌晨0点

出生后的哭声·我们是超级志愿者!用订知识武装自 己,让青春点亮人生!

梦想: 用我们的努力换来同学们满意的微笑! 朋友 油布全世界,快来加好友吧!

遺长足迹・

*连续两年成功举办"创新杯"、"挑战杯" 电脑科技 大赛, 内容涵盖电脑软硬件及IT知识各方面。

*成立"摄影小组",用快门记录成长的印记。

*成立 "IT120校园电脑急救中心", 广泛宣传IT知 识,排除故障,成为一道亮配的!!风景线。

*在 "校内网" 上注册用户, 通过网络日志及网络相 册的方式,方便快捷地解决同学们的许多电脑问 题,并宣传了!丁知识。

*最近正在积极联系各电脑培训机构来校进行IT 讲座,中国移动公司3G讲座等活动正在积极筹备

会长史鹏飞有话说:

志愿的理念完全可以应用到工作 中。我们的"IT120校园电脑急救中心" 坚持了2年,授之以鱼不如授之以渔,我 们要唤醒大学生的科技意识,提高同学 们整体的IT水平,并不断给大家提供接 触肛企业的机会,这是更广泛的志愿工 作。我志愿, 我快乐, 相信我们电院网 科一家人会在这份努力中不断成长,收 获一份美好的回忆。

果果: 这是"亚洲最大的学院"的 计算机协会哟。总结一下亮点吧:公益 性的 "IT120校园电脑急救中心" 能坚 持开展,而且主动融入校园外部资源, 注入资金和知识。赞:通过"校内网" 开设协会平台,宣传方式灵活有效,不 错。同学们都在火热玩校内,没想到协 会也可以当做一个个体吧?

《电脑爱好者》"校园侃侃堂"做 客华北电力大学"电院网科"。

太期话题: 异地情侣省钱大法。放 暑假了,如何让思念的传递更方便?



范菔: 飞信、QQ、短信、直 接打电话!

该休息了"。自己发挥吧! > 李娅男: 每天用QQ、飞信进 行例行交流, 汇报一下现况。

用"校内"发站内信深入交流,谈谈心 声也是不错嘛!

另外,狡猾的各位有没有发现飞信的定

时短信可以塑造一些浪漫气息,比如每

天晚上11点提醒你的另一半"亲爱的。



曾垂辉: 养一大群鸽子就好



陈笔奇: 白天呢各忙各的, 适 当发几个小短信, 不能因为谈

恋爱而影响正常生活;晚上回家,猫到 自己屋里聊视频(因为爸妈不知道我有 男朋友),嘻嘻!



李干:可以去对方家附近玩, 或者一起去旅游。



赵臻哲:一起暑假实践。

C F [XF45]

果果: 病毒爱旅游, 学校的电脑因为联网、使用人数众多, 变成不少病毒的游乐 场。舒云飞同学用手机卡当存储设备,一不小心也被病毒粘上了。看着他和病毒斗 智斗勇的故事吧! (另:舒云飞在邮件中也谈了自己的职业生涯规划,赠书《我的 梦想战的路》已寄出。》

早有耳闻33B4教室里的电脑有一 个神秘的病毒,果然两个班级所有大大 小小的闪存盘都因为复制调查报告挂了 彩! 我的手机卡也不对劲, 所有文件除 了手机00软件外,都是以EXE结尾的同名 文件夹,并且无法打开,要知道里面有 非常重要的东西啊

下课后我回到寝室好好研究了一 番、发现这些文件夹的建立时间都在 2008年10月20日,而我买这张卡的时间 是在2009年2月,怎么可能"时光倒流" 呢?很明显这是病毒文件的一种伪装方 式、尽管占用的存储空间没有改变。

让学校图书馆的电脑冒着中毒的危 险帮我杀毒吧! 第二天我就到电子阅览 室悄悄把卡连到了电脑上。很快360安全 卫士提示有非法程序被载入,稍后提示 有Autorun.inf病毒(这已经不是我们第 一次见面了),随后瑞星也拦截了该库 毒、干掉了Autorun.inf。

不过,随之而来的问题可能令案与 紧张,因为先前的文件也人间蒸发了

我从容不迫地右击闪存盘盘符,选 择"属性",在"常规"标签下看到存 储容量不变,也就是说文件应该是被隐 藏起来了。接下来打开闪存盘,点击工 具栏的"工具→文件夹选项→查看", 在"高级设置"中找到"隐藏受保护的 操作系统文件",把前面的勾去掉,然 后在"隐藏文件和文件夹"下的选项 中选择"显示所有文件和文件夹",确 定。这时所有隐藏的文件就都回来了, 那个可恶的病毒执行程序(MS-DOS)也 在,接下来就是——代表月亮消灭你!

点评: Autorun.inf是闪盘病毒作案 的大帮凶。病毒先把自身复制到闪盘, 然后创建一个Autorun.inf, 在用户双击闪 盘时, Autorun.inf就根据设置运行闪盘中 的病毒。利用创建日期查毒效果不错。 发现中毒后。可以搜索本机文件,看中 毒之后电脑上都创建了什么文件,病毒 文件很容易揪出来。

火速链接:

2009年第10期《提前亮,一眼看出闪盘是

红软进地-www.Rsdown.cn

百家讲坛

2009年7月1日 第19期 主編: 封立鹏 责任编辑: 张磊

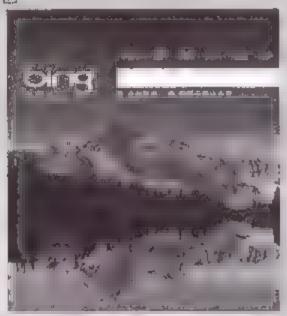
博墅地址: http://alphonse.blog.cfan.com.cn

本专栏介绍的链接所指向的文章,版权归原文作者或所发表网站所有,其观点不代表本刊,仅为读者提供更多与电脑相关的信息来源,也不构成任何建议。

Top5 五大中文囧名

NO1.Bing(必应)

微软这次推出搜索引擎,对原先的Live Search 进行了改良,但在名称上却没有沿用传统名称、 相当于另起炉灶,引用"Bing"(中文音译为"必 应")作为新的搜索引擎产品的名称,而在中国 的网络世界,这个名称早被囧化处理了,而且还 有多个版本:病,必硬(死翘翘)、不应等,真乃 大囧也!



NO2.有啊

取任久名不好, 意然取这么一个主的名称, 好似幼童利学活时为告言, 而尽证是人名思恩的直度旅下的在线购物网站的中文名称。与其类似功能的购物网站——淘宝, 不仅听起来比较顺耳, 宇宙意思也比较有内涵——网络中海涣宝贝, 比有啊应该强多了。

Figur "



流经海海黑新中国温柔品牌"坐应"

搜索引擎市场是一块硕大的蛋糕。各人知名网络、软件厂商都瞄准了这块蛋糕,不过,只有Googe、自度、微软等几人搜索引擎等握着这块蛋糕的主导权为了能够有竞争中战胜对手,每家搜索引擎都在努力提升自己产品的功能或是开发出。,在优势的新产品。这不,微软最近专门针对中国推出符合中国用户使用习惯的快乐搜索引擎。 Bing(必应)(http://bing.comcn/)。据微软官方领导人员分析:这今为止,搜索引擎做得更多的是帮助用户在网页内容中导航,导找信息。但是并没有很好地帮助用户有效使用他们发现的信息。决定开发必应搜索的时候,就要求自己要深入了解用户想如何使用互联网内容。必应搜索的推出,是微软在搜索领域持续创新长期战略重要的一步,帮助用户便捷准确地发现和使用信息,完成关键的搜索任务,做出训智的决策

http://www.enbeta.com/articles/85366.htm2tj-1



媒体.Media

微软必应: 谷歌需要这样的敌人

人式、可people 没有了竞争、就意味着即将迷失方 向或是卖新的脚步即将放慢、只有处于竞争的环境下、才能健康现发展。一些分析人士称、这次微软必应的推出、对作为搜索厂头的谷承其实是一件好事、这样才能不计其逐失方向、才会更健康地发展。

http://media.people.com.cn/GB/9427246.html

微软推新搜索引擎品牌"Bing" 瞄准四大领域

中国新闻记录 Bing包括多款垂直搜索产www.chinanews.com cn 品,其"决策引擎"瞄准了以下四大领域: 购物、旅游、健康以及本地。包括有Bing Cashback、Bing Shopping、Bing Travel、Bing Health、Bing Maps、Bing Maps for Enterprise。

http://www.chinanews.com/cn/it/it=itxw/ news/2009/06-05/1722174.shtml

微软 "必应"上线 谷歌中国反应比百度更敏感

人民河people Com com 化的态势, 百度和谷歌占佛90%以上的市场份额, 其他竞争者努力多年仍然未果, 而现在, 市场又加入了新的竞争力量 微软, 面对来自美国"老乡"的竞争, 谷歌中国的反应显然比百度更加敏感, 近期动作频频, 只为巩。由"防线"。

http://it people.com/cn/GB/42891/42893/9402220

博客.Blog

微软 "必应" 中文版必应 同英文版相比至少18处缩水!

刚刚上线的"必应"为我们带来了不少新意、诸如"搜图无须翻负"、"视频鼠标预览"等让用惯了Google、百度的我们感到十分新奇。然而一个让人意想不到的事实是,在"必应"的出生地——美国,人们却在享受着一款功能远超"必应"的英文版Bing。

而且两者的差别绝不是一点半点, 光笔者草草统计就 有18处之多, 甚至很多都是之前间所未闻的全新功能。

http://blog.sina.com.cn/s/blog_5dfae4860100dqg7 html

Bing----不是"病", 而是"必应"

在"Bing"(必应)雖出來之前,我想象它是个广告满

人飞的搜索引擎,但昨晚扯空"Bing"了一个之后,我 的想象改变了。说实话感觉确实不错,尤其是从月中 体验来说,这种以风景图为背景的搜索负面,可在本 页完成高级搜索设置、实时答案、快速顶宽等方向飞 改善,这不得不说是一个包新,而且让人很舒服,此 并非奉承,而是半心而论。

http://blog.sina.com.cn/s/blog_4fb6d5600100deai

Mreto Mileto

NO3.谷歌

这个名称为什么说它也比较简呢?其实这是对其英文名称Google的中文音译,并没有赋予其他含义,刚开始听起来,不少网友都反映很别扭,但时间长了,好似都习惯了。



NO4.饭否

说到饭否, 喜欢玩迷你博客的朋友们可能都熟悉, 它是一个微型博客, 用户可以通过QQ、Gtalk、MSN或是手机及电脑终端等多种方式来写博客。不过这个名称取得也很强, 第一次接触的朋友肯定总会疑惑不解, 其实它是取自于"廉颇老矣,倘能饭香"这句典故。



NO5.叽歪

平时只有形容小鸟、小鸡等小动物叫声为叽叽歪 歪, 而用到人类时, 通常形容在正规场合下的窃窃私语。而这个词与饭否一样被作为一个迷你 博客的名称, 也算是比较囧的名称。

红软基地 www.Rsdown.cn

声音.Voice

必应被戏称为"上网找病"

"必应"的中文名称寓言是搜索"有未必应",但是其 英文名称"bing"和中国"病"字的拼音语音,因此不 少网友认为这个名字"不吉利",是"上网找病"。不过 也有人表示对微软的新搜索引擎很期待

http://finance.ifeng.com/news/industry/corporate/20090531/721166.shtml

不看好微软Bing域名, 难念,有歧义

互联网资深人士谢文表示,微软新搜索品牌Bing域名 并不完美,有政义。与单音域名相比,他更看好双拼 域名

网友 真白 x * 左专家师 http://cn Bing.com 必应中文搜查这个才是它真正的地址、我要说明的是它不仅仅是针对中文搜索针对中国的市场 它是全球化的 难道要在中国用http://www.bing.com这样不配?它要考虑的是全球同步 而不是仅仅的中国独卑,明白否 谢专家

网友 最后, 再引用微软用SP副总裁刘振宇的 段语 以结束 Bing域名在本博客的反应

刘振宇 确实我们花了很当的精生和预)选择生品样的 个字牌能够代表我们对搜查未来的。今来望 同时 医常够中性选择出来的名词能够符合自然者自由费 閱 我立位有 些最基本的元素可以跟大家分子 首并已高 该是很快速的 能够很快地发育出来 都容易地 2 1.来 然后但 人朗朗土口 容易被记忆,然后已也为多反映工我们 对搜查的一个主来而混乱从铜龙是流之样的 个自同是要不有同之应 所以 在甄选这样的问题是中 我们不但考虑到全球产品在每个国家都要保持一个品牌的 致性 也要考虑到全中国这样一个特定的市场上。我们到底用什么样的词语能够在我们谈到的Bing 在全藏软件,现在我们到底用什么样的词语能够在我们谈到的Bing 在全藏软件里的乐场的长期的承诺和重视的程度。

网友 好不好绝对不是说出来的。大家承认了 就是真理 就是 好域名

http://www.donews.com/Content/200906/5c97e863 1e92490c918f993ff606edf6 shtm

Bing新出道就三番五次不正常

自从6月2日上线以来, 已至多次不能正常访问, 竟然 在不能正常访问的情况下, 还能得到市场占有份领事 确百分比, 其乃大忽绝也!

國國各本 这项是借款上"怪不得难"是有条件。 其然 至

今号有一个能够像Lindows系统那样出名。而很多产品却成 其 也 商东。老师 一最后又上海 "青五于蓝南胜于蓝"的下古 任 活

4. 微软在网络方面的确技不如人 要不是操作系统的垄断 像软就不会这么生气呐哄了 就像其名字 样 早该 软 了。 淘气包马。珠 既然没有内测好,就不要兴师动众地。特勿修 大众 用户是本 你是舟 水能载舟亦能覆舟 这一直理想必不 压我再虽确,听

http://www.cnsoftnews.com/show.news asp?newsid=8000&id=135&lm2=137

Google"

YAHOO

IE强制把"必应"设为默认搜索令 用户不满

在"必应"上线后,不少IE 6用户开始抱怨,称他们原本使用的,默认搜索引擎是各歌,但"必应"上线后,却被强制改为"必方"

网友 因为有 病 了 还是 予行稿。

网友 看来现在点景创业 [1] 刺出的"必应"看来是不希望有 美好的发展 钱途 了

http://at-soba.com/2009/3503/n264301511.shtml

多方证明: 微软有Bing, 肯定不行

微软就像一个花心的流浪又,现然你不专情,也别想可民售情)你!而互联网的历史无效次证明了,但凡不"专行"的"an,都不会长久,Googe, Apple、Amazon, Soha, Sina, Ba du, QQ几时更换过名称,微软公。请是独 好1, 用1 忠诚度,不是一副一夕就能完成的, 以便你有一个windows 有多

一覧 例から、私わらる こう 基金 カイミ かんむ 人

一口吃个大胖子的 微软想必也不行

大侠 你的名字眼程就不好 有病的人还会有什么人作为? 微软也不会例外 即使你有一个Windows的 **

小牛牛 第 次看到这个名称我就扑哧一笑 要想推出符合中国用户使用的产品, 先学好中文, 取个 病 名 还指望胜过 Google;

小白菜 我支持这个观点 人家搞搜索好多年了, 你现在推出 个带 病 的搜索引擎 能有什么前景呢

http://www.cnsoftnews.com/show_newsasp?newsid=7583&id=16&lm2=34

微软 "必应": 有限创新如何挑战谷歌?

间归微软的历史,搜索从最开始归到MSN旗下,再转到1 we 平台下,然后独立为Bing,辗转耽误了多年。而谷歌一生专注搜索11年,微软以传统封闭的软件企业,挑战汽粹开放的互联网后起之秀,这场内据战,仍元要微软付出更大的决心和代价。

審據 微软想利用搜索引擎来抢食Google在搜索领域占据的份额 好像有点天真 有点可爱 不信? 大家等希腊 从我树上阿时的(PSC) 搜索到Live Search 没有一个可以与Google地对是巨人,没有谁能够感动其地位

小鲫鱼 我感觉搜索引擎如果能够实现智能搜索 例如我对药电脑说"哪有贯庆火锅" 马上就能将我周围所有的火锅店列出来 那就好了 希望微软Bing能够实现此项功能。

http://it.people.com/cn/GB/42891/42895/9410224

数据显示微软必应流量全面超越雅度搜索

互联列流量监测机构StatCounter的数据显示,微软 新款搜索事擎必应(Bing)在美国地区及全球范围内 色流量片已超过老对手雅虎

,起 这等自就是孝晴 从6月2号那天上线到现在, 我压根就没有支点打开过度。如何网站 网上资料显示也是这种情况, 不能 U 可许网络服务工作指示Coogle的系统 点不是很人说梦 C by 其实我倒身看在微弦 新推出的搜索引擎推够超风脱俗 毕竟是主人生。一看和此,

Rong 这个两点结果我不太相信 之前微软还引用雅唐的搜集技术。 个不注意 借够办洗品过雅度 五异手人乃夜谭

http://tech.qq.com/a/20090605/000390.htm

CF XE47

TECHT WWW.RSCOVICE.CI

达人会馆门温温

■ 建辛多素:張敬20091001。点升GGB内*信息管理器*热 后输上关键字就可以了。不知道回答的对不对啊。
小编点评: 那肯定是不对研,怎么可能这么容易?

特别的特别 HTTP://HEHAO.BLOG.CFAN.COM.CN

小编每天的生活几乎就是两点一线,每天固定的时间段,不是上班路上就是回家途中。每次路过各大书摊都会看看《电脑爱好者》是否还有,最近一个月居然让我连续碰上两次有人在看 CFan:一次是在回家的公交车上,某帅 GG 正在专心翻阅,而且是从后向前(明显的硬件 Fan),典型的忠实爱好者,坐着车都不忘学习;另一个是在书摊前,正在翻看《电脑爱好者》的 GG,估计是有好文章就会立刻掏钱购入的选择性购买读者。看到这一情景,我是相当欣慰……你喜欢《电脑爱好者》吗? 欢迎大家和我交流 http://hehao.blog.cfan.com.cn。

本期挑战题目:

我的带宽我独占

一个通过路由器组成的局域网, 内有三台电脑, 如何让其中一台可以上网, 其他两台禁止访问网络? 你肯定会说在路由器上解决, 那么这台路由器很低档, 不提供这样的管理怎么办呢? 这个任务很简单哦, 欢迎大家参与。

阻挡编号 20091301 积分资金≥50元

集思广益:如何共享百部电影 现在有A、B两台电脑,其中A电脑内有 电形若干,现在B需要拷贝这些电影。 请问有什么又好又快的方法实现呢?

類目編号: 20091302 积分常金: 50元

限时答题: 关闭"好友印象"QQ 2009推出了"好友印象"功能,
于是编辑部里面就出现了各种各样的
"负面印象",现在我非常希望关闭这个功能,如何在腾讯未提供此功能前禁止别人对
你的恶意印象呢? 总不能让人天天要删除一次
吧? 如QQ官方提供此功能,则此题作废。

题書编号: 20091303章 积分赏金: 70元章

快速启动你的系统 平常临时有个事,想搜索个东西,要开电脑的话,估计怎么也要花个一两分钟才能进入Windows,再打开浏览器,又要花上一段时间,实在是慢。2009年第8期〈8秒开机我也行!〉介绍了Express Gate移植到其他非华硕电脑上的方法,但不知是兼容问题还是什么,在我的电脑上死活就是不成,那么是否还有其他只需要几秒钟就可以快速进入的系统吗?当然是在本身不影响我原有系统的基础上增加。

新国编号#20091304 积分发金: 60元

"旺仔"的垃圾苦恼

题目编号: 20091101 积分赏金: 50元/50元

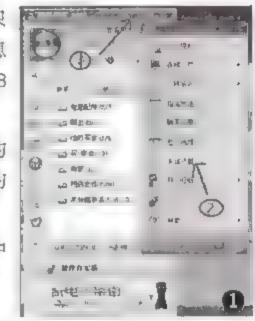
提战者: 后天

原题重现:每次登录"旺旺"都会有一堆垃圾信息发送过来,难道就不能屏蔽它们吗?

我觉得这个问题淘宝已经在管了, 只 是宣传不够。旺旺本身就有的防垃圾消息 功能就可以实现。下面是以阿里旺旺2008 版为例介绍具体步骤。

第一步: 登录旺旺, 点击右上角的"菜单", 会出现下拉列表, 选择其中的"系统设置"(见图1)。

第二步: 在弹出窗口中的左侧选项中单击"安全设置"再点击"防垃圾"。



第三步:现在可以点击"新增"按钮,然后在出现的框中输入你想要过滤的关键字,注意,每点击一次"添加",只能输入一个关键词(见图2)。

第四步: 勾选"启用防垃圾"

第五步: 现在的问题就是增加哪些关键词了, 我这里为大家提供一些可以使用的词汇, 可以从http://work newhua com/cfan/200913/wwd txt查看到。

如果有多个旺旺号,设置的垃圾消息关键词,不能导出、导入,造成使用十分不方便。这时可以在其中一个设置,其他的复制一下就可以了。方法很简单:只要找到旺旺在硬盘上的安装目录,进入C-\Program Files\Alisoft\Wang\Wang\profiles\淘宝ID号\DB的文件夹(默认安装文件夹),找到userdb的文件,该文件就是保存垃圾消息关键词的文件,将该文件复制出来就可以实现垃圾消息关键词的导出备份。

万一重装了系统,就可以将该文件再复制到这个文件夹里。也可以将该文件复制到其他淘宝ID的文件夹里,使其他淘宝ID也使用相同的垃圾消息过滤关键词(此方法只对2008版有效)。

旧版旺旺的垃圾消息设置内容存放在C:\Program Files\

各位参加挑战的TX请注意: 在投稿时不要把文章用的软件打包发送到邮箱中。否则很容易被服务器拦截掉。 造成整个附件被清除。

農計达人会馆

丰朝的特别 HTTP://HEHAO.SLOG.CFAN.CDM.CN

· .WangWang\淘宝ID号\ftkeys dat中。导入导出方法同上, !需要复制该文件即可。

其实"系统设置"中还可以设置一下"即时消息群发设置"、"个人验证"、"群验证信息"等,这些也可以设置一下,还有直接加入黑名单。

我所能做的只有这么多了,但个人觉得还是有点不够完美,比如最常见的卖铁观音茶的:

我只能说进行以上设置后,由原来的每天收到二三十条垃圾广告降到现在每天只收到一两条垃圾广告信息。

小编点评:总体来说,有了上面这些设置肯定让你的淘宝旺旺清静不少,不过就像手机上的垃圾短信,要从根本上完全清理那是非常难的。我们的知名挑战者"舒云飞"就认为,作为买家,还是通过修改"系统设置"下的"验证设置"来防止打扰最好。但这种方法对已经是好友的卖家还是没有任何用处的。

是我的兵要和我走

题目编号: 20091003 积分赏金: 50元/60元

提战者: 郑伟龙

原题重现:如何锁定文件关联,同时又不影响电脑的正常使用呢?

这是一个很实在的挑战, 笔者也经常遇到这样的问题。

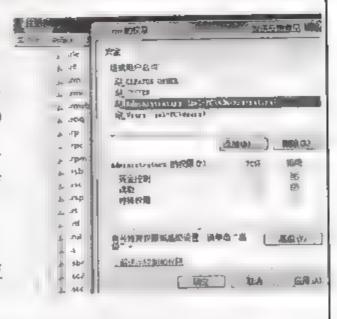
但是每次都是听之任之,怎么以前就没想到从根本上解决问题呢?但是这次我决定重夺我的控制大权。

以QVOD快播为例吧。因为某网站的电影需要安装快播才能观看,所以我不得不安装上这个我不太喜欢的播放器,平时根本就很少用到它。但是自从安装过QVOD以后,它竟然自动把WMV、FLV、RM、ASF、MPG(以上文件类型的默认打开程序为暴风影音)、WMA(默认打开程序为酷狗)等常见的文件与之关联。大家都知道,每个人都有自己习惯使用的音、视频播放器。怎么能说换就换呢!

注册表的功能非常强大,很多功能都可以通过修改注册表来实现。下面我们就通过注册表编辑器来实现禁止修改文件默认打开程序的功能。以修改RM文件为例。打开"注册表编辑器"后,展开[HKEY_CLASSES_ROOT\.rm]分支,右击rm项,在弹出的菜单中选择"权限",然后在"组或用户名"下选中"Administrators",在"Administrators"的权限"下,勾选"拒绝"下的"完全控制"和"读取",最后

点击"确定"按钮(见图)。

这样,RM文件的默认播放器就是暴风影音了。如果想临时使用QVOD播放RM文件。可以右击RM文件,然后选择"打开方式",然后通过"浏览"定位到QVOD的应用程序即可。



小编点评:利用注册表来实现禁用,方法不错,但总感觉还是会影响使用,保留10积分,看看以后还有没有更完美的方法出现。

最近收到了读者"舒云飞"的"超级"意见信,原文如下:

从2008年的第12期到2009年的第11期,认识CFan已经整整一年了!一年前我还不知道如何下载歌曲,一年后我能知道如何解决一些常见的电脑故障! CFan的功劳是不能埋没的!在第十一期的杂志上我看到了十分遗憾的一幕,回音壁和绝对挑战有名不符实的内容来填充。我基本猜想杂志社是缺稿,其实我觉得CFan可以稍许改版一下。把有些相似的栏目合并一下,或者像以前那样,把那些无人应战的战魁目在近期援置一下,也可以在论坛上公布下期的挑战超目,让大家来评判题目的难度。以便给出合理的赏金。也可以评选月最佳挑战者,当前积分前三甲,充分调动读者的投稿,让一个组一下各位编辑和资深CFan作者。或者提醒读者一些近期的流氓网站、又或者比如有位挑战者挑战题目50分只得到了30分。给出3个最大得分亮点。2个挑战问题!这也体现了挑战公正啊!

以上是来信的完全原文,一刀未剪,一字未删(仅修改了错字),绝对完整版,绝非很多杂志社因为某些需要而搞出来的"编辑剪辑版"。这里首先要感谢舒云飞对《电脑爱好者》的支持。同时小编也力争把挑战栏目,甚至是整本《电脑爱好者》都做得更好。如果各位"挑战者"有什么意见也可以直接发信到juedtz@cfan.com.cn。

CF [HG01]



驱动那点事交给谁来办?

五款驱动管理软件横评

■小台/委首

驱动对于喜欢电脑的人来说是很熟悉的东西了,硬件发烧友们会为了榨取硬件的"潜能"而不断更新最新的驱动,普通爱好者会为了重装系统而进行驱动的安装和备份,而往往我们要为寻找合适的驱动而花费很大的力气,驱动管理软件让这些操作变得容易起来,批量安装,自动检测更新给我们带来了方便,你想知道这些工具哪个最好用吗?今天我们用严格的测试来告诉你答案。

毋庸置疑的测试平台

本次评测为对比测试。每一项测试都在同一款硬件平台下进行。保证了结果的客观。 硬件配置如下:

CPU: Intel Core2 Duo T7400 @ 216GHz; 内存: DDR2 667 2GB, 主板·Intel 945GM 显卡: GeForce 7400; 硬盘类型: SATA 5400RPM。软件系统平台我们使用安装了所有补丁的Windows XPSP3。

客观公正的评测队伍

本次评测更加注重了参与性和互动性,由 (电脑爱好者)全体软件编辑、CFan论坛 网友和热心读者共同完成,保证了测试结果 的公正。

实用为主的评测理念

景录"实用至上"的准则,我们打破软件的枯燥功能对比,从我们对驱动管理软件的需求出发,分老系统驱动的备份与逐原、新装系统的首次安装、个别硬件的驱动更新三个应用实例在对比各个工具的优劣,并在结果上数据客观对比,同时用才艺展示来对比软件的各种特色功能。

我们的测试对象

驱动精灵2009 B2

http://software.mydrivers.com/

驱动魔法师 1.4.1.6

http://dl.pconline.com.cn/ download/52531.html

驱动人生2009 9.6.13.10

http://www.updrv.com/

超级兔子驱动天使275

http://www.pctutu.com/ardriver/index.htm

DriverMax 5.0

http://www.drivermax.com/

评测手记:

才艺展示

驱动精灵2009

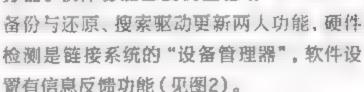
这个是源自注明驱动下载站——驱动之家的作品, 自诞生之日起就受到人们的喜爱。它每次启动都会花费约17秒钟的时间进行硬件检测, 界面清晰, 将常见操作都放在启动界面。具备驱动备份与还原、硬件检测, 驱动更新, 驱动卸载。在"必备工具"—栏中提供有不同系统最新的补丁下载链接(见图1)。在驱动安装上提供了两种安装



模式,用户可在只安装纯驱动和安装带有控制软件的驱动之间自由选择。

驱动魔法师

避术在2009年算是出尽了风头, 驱动魔法师也有着新的进步。只是安装中会默认修改浏览器主页。软件分两个模块: 网卡驱动快速安装版(用来快速安装网卡驱动以便确保联网)和网络版(主程序), 可根据网络环境选择"网通或电信"服务器。软件功能主要侧重驱动



驱动人生2009



从名字上可以看出,这款软件的设置就很人性化,支持的驱动类别丰富。每次启动软件都会默认检测电脑硬件,并联网检测是否有可用更新,如果有就会提示更新,总花费约35秒的时间。软件界面显示主流功能:驱动备份与还原、驱动更新、驱动卸载。具备驱动更新过滤功能,可设置检查更新时不检测的硬件。不具备硬件检测功能。具有一键还

原驱动为更新前或重装系统前驱动配置的功能。软件提供一个游戏资讯和硬件新闻模块,设计有一个求助的链接按钮(见图3)。

超级兔子驱动天使



驱动天使在超级兔子的大旗下自然也有很多用户,界面延续了新版超级兔子清爽的风格。软件为绿色版,具备硬件检测、驱动备份、更新、还原及卸载功能,具有一键安装系统驱动功能。硬件检测信息上引入了硬件配图的图形化界面(见图4)。

DriverMax

MAR-410

14299 1 1

42EWEGEN



DriverMax是一款来自国外的软件(最新版 暂时没有汉化版,不过界面语言简单),外 观漂亮、设计理念新颖。软件使用需要首 先填写邮箱进行注册,不过是免费注册。软 件提供了驱动备份、更新、还原,新硬件检 测,提供流行驱动推荐功能(见图5)。

实例评测

面对五位高手的优缺点,我们好像无从下手,功能那么多,各有好处,如何进行客观评价呢?其实根本不用这么苦恼,我们换一种思路,平时我们对这类软件的一般需求是什么呢?在同一条件下,看谁可以更好、更快地完成任务,答案自然也有了。

任务一 系统驱动备份与还原

任务布置:对正常工作的电脑进行驱动备份以备不测,并在出问题时进行还原。

驱动精灵:

启动后单击"备份还原"按钮,然后在出现

66/

小白 HITP://ZOIXINSTD.BLGG.CFAM.157.3

手机拍的照片可以使用 Photo Acute (http://www.onlinedown.net/soft/51754 htm) 来方便改善

"GFAN I 达人会馆

的驱动列表中勾造"需要各一的驱动", (根据需要可勾选"系统三句的驱动", 这里我们按一般情况于正意,在右侧 选择喜欢的备份文字存等类型(ZIP、文件夹、自解压)如"文件夹",单击"浏 览"指定驱动存储目录。单击"开 始备份"即可开始驱动的备份。需

作夹、目畔压/如 文件夹,单面 览"指定驱动存储目录,单击"开 始备份"即可开始驱动的备份。需 要还原时单击"备份还原"按钮, 在右侧选择备份文件存储类型,在 左侧选择需要还原的驱动(可全选 或单独),单击"开始还原"即可完 成驱动还原。

驱动魔法师

启动后单击"备份驱动",软件即可给出默认选择的驱动列表(取消勾选"精简模式"可备份所有驱动), 单击"备份"即可创建默认备份目

录(设置这个目录需单击"选项"手动输入路径)并开始备份。恢复驱动只需单击"恢复驱动",软件默认勾选精简模式的驱动列表,单击"恢复"即可。

驱动人生2009

启动后单击"驱动备份",然后软件会根据使用情况给出需备份的驱动(软件只默认勾选需要备份的驱动),单击"开始备份"即可安装默认路径进行备份。可更改备份目录,并可对本地备份做备份注释,以便以后识别。需要还原时只需单击"驱动还原",根据时间勾选备份文件,单击"开始还原"即可。

超级兔子驱动天使

启动后单击"驱动管理",在列表中勾选需要备份的驱动(这里单击"全选"按钮全部选中),单击"立即备份",然后指定备份路径,单击"开始备份"即开始备份(备份完成没有主动提示)。需要还原时,一次单击"驱动管理→还原驱动",然后指定备份的驱动路径后,单击"确认"即可还原所有驱动。

DriverMax

启动软件,依次单击Driver backup and restore→Backup driver(驱动备份与还原→备份驱动),单击NEXT(下一步)后软件开始检测硬件,之后我们勾选需要备份的驱动(单击"全选"按钮全部选中),然后进行下一步操作,指定保存路径后单击NEXT(下一步)即开始备份。还原时依次单击Driver

backup and restore→Restore drivers from backup(驱动备份与还原→从备份中还原驱动),按照向导操作即可。

数据对比(见下表)

軟件、美別	配动 模页	聖功施 法等	人生 2009	用表类 子取动 天俚	DriverMax.
备份与还原的 操作步骤	连好	海单	10年	还好	被多
是否可选择者 份系統自帶報 动	4		蚕	普	₩.
是杏支持草蟹 助的善份、舞 载与还厚	A	Æ	A	*	A
献认各份税助 竞量	26	15	19	18	19
是否各份早机 或相机复动	寄	ž	#	-	A
香份时间	5529	589	609	60 8)	702
202020	A	春	Æ	- 8	A
份路径	*	Æ	美	A	*
份文件模式	A	*	-	青	

任务二 新系统安装驱动

任务布置: 重装系统, 利用驱动管理软件 进行驱动安装让电脑尽快恢复正常工作。

驱动精灵

单击更新驱动,软件提示未安装网卡驱动,软件自动寻找驱动并安装,然后检测出5项驱动更新,6分25秒后,安装完毕,提示重新启动。声卡驱动没有安装好。

驱动魔法师

先运行网卡驱动版,通过"搜索"驱动未找 到网卡驱动,无法完成新系统驱动安装。

驱动人生2009

不自带网卡驱动安装,无法完成新系统驱动安装。

超级兔子驱动天使

启动软件会提示连接服务器失败,并检 测先安装网卡驱动,但没有安装成功, 提示本地驱动不存在。

DriverMax

不自带网卡驱动安装, 无法完成新系统 驱动安装。

任务三 硬件驱动更新

任务布置:对很少安装新驱动的电脑进行驱动更新检测,安装新的驱动以提高性能。

驱动精灵

启动后单击"更新驱动"软件就开始检测,提供"完全更新"和"微调模式" 两种模式。右侧有"驱动说明、用户评 价、用户投票"三块驱动信息,除了有驱动的功能说明外,提供了完整驱动说明链接。

驱动魔法师

启动后单击"搜索驱动"即开始搜索新驱动,搜索完毕在每项中都会帮你勾选出最新的驱动,单击"详细"可看到驱动信息。

驱动人生2009

默认每次启动都会检测是否有新驱动,单击"驱动更新"即可看到简明的更新信息,鼠标浮动到信息上会有详细信息出现,软件并不提供最新的驱动,提供稳定的驱动。

超级兔子驱动天使

启动后单击"快速检测"完成驱动的更新,在新驱动中有"论坛比较"按钮,但不可以用,鼠标浮动到信息上会有详细信息出现,提供推荐驱动安装。

DriverMax

启动后依次单击Driver downloads an info→Check online for driver updates (驱动下载和检测→在线检查驱动更新),软件检测完毕后链接到网站,给出驱动升级建议,用户需网质下载。

数据对比

順程	操作 步骤	检测时间	無升級 数量	駆助信息	製 新店	
驱动精灵	简单	2秒	4	非常详细	较新	
20.25	海单	4秒	12	详细		
驱动人生 2009	簡单	启动时 推測	5	详细	新	
超级兔子驱 动天使	簡单	9秒	6	详细	较新	
DriverMax	较多	18秒	18	簡单	简单	

研究時報告

测试报告

通过郯试,我们发现驱动 管理软件具备了好多的功

能,但软件还总是存在 些缺点,例如对外设驱动的支持还缺乏力度。综合来看,驱动精灵的功能和性能更加全面一些,本期"编辑选择奖"颁给驱动精灵了。而其他软件的某一些新特点也显露出来,例如在速度和驱动的更新上驱动魔法师是最好的,而驱动人生2009在功能的设计就要人性化得多。相信不久,这两位选手就会赶超上来,那么驱动精灵是否还可以获胜呢?我们试目以待!

CF [HG02]

工作地 www.Rsdown.cn

达人会馆 I SEAN

■ 2009年6月NVIDIA正式发布了五款GeForce 200M系列笔记本显长,不但在NVIDIA史上首次全部采用40nm新工艺,并开始配备GDDR5显存,还加入了对DX10.1的支持。

west_http://westech.blog.clan.com.cn

视频接口多又乱

为什么视频接口那么多?

■北京/TKD

很多人都有过把电脑接到大屏幕平板电视上爽玩游戏的冲动,不过真正开始动手连接时却犯了难——显卡和电视上的接口并不一致,虽然照着网上教程准备了各种转接头,可偏偏就是出不来图像。这篇文章将告诉你这些常见视频接口相互转换的秘密。

很好很强大的数字互转——HDMI与DVI

只要别太老的平板电视,基本都会配备至少I个HDMI接口,而显卡上配备HDMI接口的也不在少数,如果你的显卡和显示器符合以上情况,那



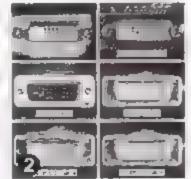
么恭喜你,你只需要一根不太差的HDMI线缆就能体验远超 普通显示器的震撼视觉效果了。

要是显卡没有HDMI接口怎么办呢? 很简单,可以从最普通最常见的DVI接口转换, DVI和HDMI接口在视频部分是基本相同的, 甚至可以认为HDMI-DVI-数字音频。因此这两种接口的转换非常简单, 只需要DVI-HDMI转接线或转接头即可(见图!)。

反过来说,像PS3之类拥有HDMI输出接口的设备要想转换后接到只有DVI接口的显示器上,同样非常容易。于是有些人就想到,能不能先把HDMI转成DVI,然后再转成D-Sub接到显示器上呢?答案是不行的,原因请看下面。

应用依然普遍的数模互转——DVI与D-Sub

所谓D-Sub,其实就是我们常说的VGA,D-Sub是比较严谨的说法,指的就是那个用了很久的15针蓝色接口。DVI标准在建立之初,考虑到向下兼容问题,最终提出了三个接口标准;DVI-A(纯模拟,也就是D-Sub)、

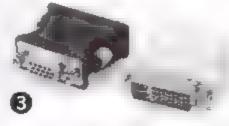


DVI-D(纯数字)和DVI-I(混合),目前我们常见的显卡和显示器上,绝大部分都是DVI-I接口,由于这种接口既可以传输数字信号(DVI-D),也可以传输模拟信号(DVI-A和D-Sub),因此可以很方便地通过转接头(很多显卡会附带)转为D-Sub,以便满足老款显示器的连接要求见图21。

到这里我们就可以回答之前那个问题了 -- HDMI接口是纯数字的,可以通过转接头

但接下来转成D-Sub则是不可能的。因为DVI-I接口中,和 3

/线直接转换成DVI-D信号,



理论大于实际的模拟互转——D-Sub与色差分量

不能相互转换,只能进来什么出去还是什么(见图3)。

D-Sub相兼容的是DVI-A. 而和HDMI相兼容的则是DVI-D。

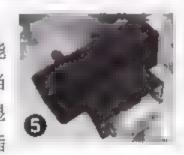
DV]-[接口本身虽然能兼容数字和模拟两种信号, 但它本身并

既然D-Sub和HDMI不能互转,用D-Sub转色差分量再接电视,这样都是模拟信号,总该行了吧?很遗憾,



虽然这两种都是模拟信号,但由于编码方式不同,D-Sub和色差分量是不能直接连接转换的,必须要经过电视盒、色差盒之类外设才能相互转换,而且转换后会有一定程度的画质损失。当然凡事总有例外,极少数支持绿同步的显示器(显示器传输的信号并不单单是颜色,还包括一个同步信号,但分量是将同步信号的传输途径和显示器有所区别,这个信号的物理输出接口就是绿色的接头那根分量线,所以叫绿同步),可以直接接收色差分量信号并显示画面,这里就不多讲了(见图4)。

至于网上卖的那些"色差转VGA"或反过来的转换线,绝大多数都是只能用在ATI一些特定型号显卡上的,如当年红极一时的Radeon 9550等。这些显卡的D-Sub接口中,可以通过重定义插



针的方式输出原汁原味的色差分量信号,但这原本是要搭配ATI原装的色差分量输出模块才能用的,只不过后来被人破解了而已,另外还必须要搭配符合标准的转接线缆才能正常工作(见图5)。

所以,如果是想用笔记本的D-Sub输出连接电视的色差分量,除非笔记本配备的是ATI显卡,否则就不必尝试了,老老实实用D-Sub互连吧,分辨率不正常之类的问题可以尝试通过PowerStripe软件来解决。

小提示 为什么HDMI连接电视无声。

如果是NVIDIA壓卡,需要用一根S/P DIF线缆将主板上的数字音频输出与显卡上某插针连接起来(笔记本HDMI接口如果无声的话,就只能从耳机插孔另接模拟音频线了)。如果是ATI显卡,则一方面要使用ATI专用的灰色转接头(普通HDMIDVI转接线不行),另一方面要在Windows声音控制面板中选择正确的声卡。

连接原则简单易懂

电脑和电视都有HDMI或DVI这种数字接口是最简单的,可以通过EDMI或HDMI DVI线直连。而对于较老的笔记本电脑(只有D-Sub)来说,就只好进行模拟方式的连接了,往往会受到电视D-Sub接口分辨率的限制。通过色差盒一类的设备来转换的方法也可以尝试,虽然画质会有一点损失,不过区别并不复时星。

Angel or Evil,

临时文件合体之身的辩证

■文/侯忠 常言斌

最近,小姚用电脑特不舒服,因为刚开电脑没过多久就提示系统空间不足,请运行自动清理程序清理系统。不过按提示操作之后,没起多大效果。小姚刚装系统的时候,C盘剩余空间有3GB大小,现在却只有可怜的几十MB空间了,而她并没有安装什么程序到系统盘里。推测:这是系统产生的临时文件起到负面作用了。其实临时文件是个让人又爱又恨的东西,它诞生的初衷是让用户在操作时更加快捷、省时,但很多时候却起到了反作用,究竟它何时是天使、何时是魔鬼呢?

上帝用爱让它诞生

在W.norxs.丁二程 里,基本上行的是个操作 都可能留下"模型"。而 这个痕迹的表现就是有 时文件,临时文件是为我 们最终看到的结果,做出



服务的文件, 也是被主"牺牲"的文件, 精神可嘉。在下载、安装/卸载软件时, 浏览网页时, 在线观看视频时, 收发电子邮件时, 用QQ传输文件时……但在通常情况下, 大部分的临时文件可谓"来也匆匆, 去也匆匆", 许多创建临时文件的程序, 在完成任务后会"识趣地"将其删除, 有些临时文件是在系统重新启动之后自行消失。但有些脸皮厚的程序, 还是会将自己留下的东西保留。

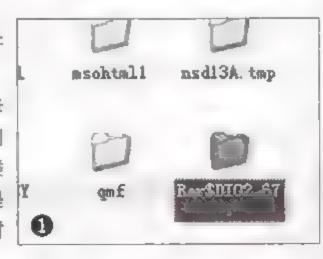
将临时文件保留的原因,可能有很多:对于一般的程序来说,可能是程序安装到一半,由于人为因素或突发事情导致中断,类似虚拟光驱类的软件要求重启,在系统重启时程序自身崩溃;而对于IE来说,在硬盘中保存网页的缓存,以后浏览相同站点的时候,IE不必从远程下载相关网页资源,如较大的Flash、图片等,载入IE临时文件夹保存的文件即可,大大提高了浏览网页的速度。

软件让它现出魔鬼本性?

用电脑就是用软件,每天都要接触大量的软件,它们产生的临时文件更多了,拿常用的WinRAR来说吧。下载一个软件压缩包,双击安装程序,经过解压后弹出安装界面,这时如果不小心选了取消,那下次安装还用再解压缩吗?

答案时否定的!当点击过WinRAR里面的安装程序后, 它已经被解压到系统分区的Temp文件夹下面了,按下Win

+R打开"运行", 输入%temp%打开 系统临时文件夹, 按下r定位到以字母 r开头文件夹,找到 与Rar\$EXOO.203类 似的文件,它们就是 WinRAR解压的临时 文件了(见图1)。

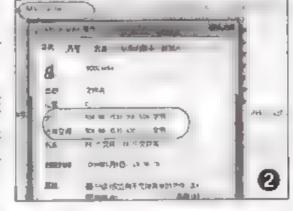


大部分的软件,如果要用到临时性的文件,都会先在这个临时文件夹下保存,不过许多软件做的并不成熟,随着软件使用完毕,这些临时文件并没有被删除(也有可能是为下次使用准备数据),这就是刚才说的"脸皮厚"的类型。

Office世界, 双面特征充分体现

微软Office安装之后,其主目录只有300多MB大小,不要急,回到安装分区根目录下,在"文件夹选项"中选择"显

示所有文件和文件夹",此时会发现多出了一个MSOCahe隐藏文件夹,这里存放着安装程序解压后的几百MB左右临时文件(见图2),基本无用,可全部删除。



Office的临时文件不仅限于安装时产生的大个儿头目录,还有就是每次打开一个文档在同目录下产生的以"-\$"开头的同名临时文件,这是微软给Office设计的"后悔药",学名叫做"自动备份暂存文件",并且在文档运行时不可删除,在阴天打雷下雨突然停电的时候,在突然死机的时候,没有保存过的文档,在开机后打开Word文档后,会在左侧提示你是否导入未保存的文档,能在一定程度上挽回损失。

-网络大补贴:

误删系统文件,条保存Word文档突然断电,遇到这些类似情况怎么办? http://arbcla.pchome.net/content-453578 html有几个恢复的小技巧。

罪恶难掩天使之身

很多时候, 临时文件给我们带来的还是它的善良, IE的 临时文件加速浏览、邮件副本保存到本地、在线观看大片时的"加速", 等等, 还有就是打印的时候。

去复印店打印论文,你会发现打印员只要点击"打印" 按钮,就可以关掉当前文档,再打开另一个文档打印,而这 些文件可以轻松在打印机上输出,这其实是打印文档时, 在计算机系统里有一个C:\WINDOWS\system32\spool\的 目录.打印机的驱动(DRIVERS)、打印时文档的临时文件 (PRINTERS)等都保存在这里,原来是临时文件在帮忙

CF [HG04]

达人会馆 | CFAN

▲ 收藏夹专家 (http://down.tech.sing.com.cn/ content/43588.html) 可以自动判断浏览器收藏夹里的 失效网址并删除。



用"暴风门"事件

给你上一节网络知识课

■文/河南 赵建超 马琰

前一段时间,本来就很脆弱的中国互联网又被狠狠地折磨了一把。5月19日,江苏、安徽等六省的网络出现瘫痪,到底是什么原因造成的故障呢?据说大家都认为是非常简单的DNS域名解析故障。DNS还能引起网络瘫痪?别逗了,这可能吗?

看DNS, 看上网那些事

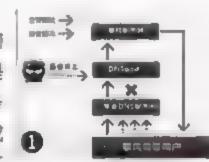
先让我们从DNS的原理出发,看看这次故障的真正原因吧! 当在浏览器中输入(http://www.baofeng.com),电脑是如何得到IP地址的呢? 首先浏览器发现它是一个名字,于是电脑解析这个域名地址,把请求发送到默认DNS服务器。DNS服务器会检查自己的DNS缓存和记录,以查看能否自行解析域名。如果运营商的服务器故意让域名解析指向另外一个错误的域名,这就是DNS劫持;如果设置为此域名不能解析,这就是网站的屏蔽;如果响应时间过长或者不稳定,就会严重影响上网速度。如果服务器不能通过自身的缓存或者记录解析域名,它将连接到其他服务器对该域名进行解析。每个网站都有一个负责域名解析的服务器,如暴风使用的域名解析服务器就是Dnspod,如果负责该域名解释的服务器出现故障,此域名将无法解析。

小知识

DNS就是Domain Name System域名系统的简称。它担当internet的电话簿功能将人易记可读的域名翻译为难记的IP地址。在我们电脑中运行着DNS客户端,当在浏览器中输入一个域名(如果风http://www.baofeng.com),就可以解析为数字地址、60.28.110.232),通过IP地址就可以访问到相应的基风官方网站。

瞧Dnspod 解析"暴风门"

在"暴风"的这次事故中,如 图1所示黑客对"暴风影音"软件提 供域名解析服务的域名解析服务 器Dnspod实施了攻击,所以造成 "暴风影音"软件域名解析请求不



成功。由于暴风影音播放器的stormlive exe进程具有开机自启动频繁联网的特性,这些客户端的海量请求最终导致中国电信DNS服务器访问量突增,使得域名解析过慢或者不能解析,造成用户无法通过域名访问网络。这个过程就好比是目前已经发生了堵车,可是这些客户进程就像一些傻子司机,不断向堵车地方前进,最终的结果自然是造成堵死。用户觉得好像是访问的网站出了故障,其实电脑仍然在通过IP地址访问网站。在此事件中,电信、暴风、Dnspod都负有不可推卸的责任。当发生攻击的时候,如果运营商能够像北京电信那样及时屏蔽解析,如果Dnspod能及时防止攻击,如果暴风影音没有设置这个自动联网的stormlive exe进程,哪怕客户端请求域名解析失败时不再像傻子司机一样频繁请求,这次网络故障就不会发生。

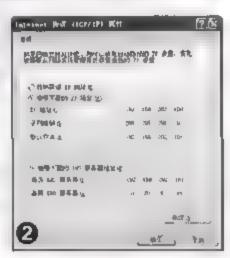
莫后怕,避风躲雨有妙招

上面大家已经了解此次网络瘫痪的原因,难道任由DNS 这些问题逞凶,浪费宝贵的上网时间吗?不,一定要找到相应 的对付方法,远离DNS故障,让网络畅通无阻。

1.更换DNS

更换DNS服务器的方法非常简单,对于宽带拨号用户来说,在"设置+网络连接"中找到宽带上网的连接,打开

网络连接属性,选择Interner协议(TCP/IP)的属性页,出现图2 所示的画面。不要选择自动获取 DNS,而要选择"使用下面的DNS 服务器地址"。很多朋友在填入 DNS服务器的时候,仅仅填写首选 DNS服务器,这样如果首选服务器 失效,将导致域名无法解析。



小提示:如何选择DNS服务器

在网络可以搜到不少好用的DNS服务器地址,国外的DNS服务器可用的也非常多,推荐大家使用OpenDNS提供的DNS服务器。将首选DNS服务器和务用DNS服务器分别设置为208 67 222 222和208 67 220 220,即可使用OpenDNS,设置之后可以使用nslookup命令验证是否设置成功。使用openDNS不但避免了DNS劫持,还可以访问很多被电信联通屏蔽的站点,深受大家喜欢Gmail的等国外网站的访问也会更稳定。

2.设置本地的HOST文件

不少朋友可能知道,在进行DNS请求以前,Windows系统会先检查自己的HOST文件中是否有相应的解析记录。如果有则调用这个IP地址映射,如果没有,DNS服务器提出域名解析。假设Windows XP安装在C.\WINDOWS,那么HOST文件就在C\WINDOWS\system32\drivers\etc中。

可以把经常访问的网站加入这个HOST文件,比如wwwsinacomcn。在HOST文件中添加如下内容即可: 202 108 33 32 wwwsinacomcn

使用HOST文件,即使发生了由于DNS故障导致的网络瘫痪,也可以访问HOST文件中解析的网站。由于节省了解析过程,速度更快。对HOST文件经过一定的设置,还可以达到屏蔽不良网站的效果。除此之外,对付DNS问题,还可以通过使用代理服务器、自设DNS服务器等方法解决。也欢迎大家提出更好的解决办法。

火速链接:

HOST文件在於毒方面的应用请参考2009年第12期47页(网马随处"跑" 手动如何"逃")一文

CF [H605]

www.Rsdowr

硬件

快速启动栏丢失

问:删除了C盘的一些文件,常用的快速启动栏丢失了。我的系统是Windows XP SP3。请问如何才能重新调出快速启动栏?

答 首先尝试右击任务栏空白处并选择"工具栏"→"快速启动"。 如果将"快速启动"选中仍不能解决问题,再按下面步骤来解决。

检查C:\Documents and Settings\用户名\Application Data\

Microsoft\Internet Explorer\Quick Launch目录是否存在, 如果被删 除了直接手工建立即可。



傻博士有话说:

如果是因为误删除操作导致快速启动栏丢失,按上述 方法修复后, 快速启动栏中的程序图标都丢失了, 可以 通过将桌面程序快捷方式用鼠标拖动的方法拖到快 逸启动栏中。而对于"显示桌面"的图标,可以这样修

在上面的 "Quick Launch" 文件夹中新建一个记事本 并输入以下内容:

[Shell] Command=2 lconFile=explorer.exe,3 [Taskbar] Command=ToggleDesktop 将其另存为 Show Desktop.scf即可。

宽屏为何不能显示桌面

问: 我安装的是Windows XP SP3系统, 使用17寸纯平 显示器时可以正常使用,而换到22寸宽屏显示器时无法 显示桌面,显示器指示灯一闪一闪的。请问这是什么原因?

答: 这主要是因为你的系统中的显示刷新频率设置过高而超 过了你的液晶显示器所支持的刷新频率 导致液晶显示器不能正常 工作。只要在17寸纯平显示器模式下右击桌面并选择"属性",在打 开的设置窗口中选择"设置",单击"高级"按钮,在"适配器"选项卡 中将 "屏幕刷新频率" 设置为60Hz,保存设置后关闭系统,接上22寸 液晶显示器就能正常工作了。在连接了22寸液晶显示器的情况下. 也 可以寬接启动系统到安全模式下进行设置。

如何进入Windows 7的安全模式 问: 我刚安装了Windows 7系统, 系统感染病毒了, 我想

讲入安全模式下查杀,但我安装的是Windows 7的英文 版。请问,Windows 7如何进入安全模式?

答: 与Windows XP/Vista类似, 只要重新启动系统并按F8键 选择 "Safe Mode" 项即可进入安全模式了。

打开"我的电脑"变成选择打开程序

问: 我的是Windows XP SP3系统, 不知道是感染了病 毒还是误设置而导致的,现在打开"我的电脑"后总是 打开选择程序打开的窗口。 请问这该如何解决?

答。这可能是Explorer程序出错而引起的,排除系统中残留的 病毒后可以通过下面方法来修复

打开记事本,将以下内容添加到记事本中,并保存为AAA.bat文 件并运行即可

regsvr32 appwiz.cp.

regsvr32 mshtml.di

regsvr32 jscript.dl

regsvr32 msi.dit

regsvr32 "C:\Program Files\Common Files\System\Ole DB\Oledb32.dll"

regsvr32 *C:\Program Files\Common Files\System\Ado\ Msado15.dll*

regsvr32 mshtmled.dil regsvr32 /i shdocvw.dll regsvr32 /i shell32.dll

Windows 7不能安装显卡驱动程序

问:我刚 刚 装 上

Windows7 rc 7100,无法 通过自动更新来安装驱动 程序,Windows7没有找到 关于驱动的更新。请问, 如何才能安装上显卡驱动 程序?

答: 如果你不知道

显卡型号, 建议你到http://www.drivetheife.com/下载驱动人生这 款软件, 安装运行后直接检测并更新设备驱动程序, 它会自动从网 上下载并安装设备的驱动程序。(见图)

打开漫画文件夹, CPU占用100%

问: 我的硬盘中有一个专门用来存储漫画的文件夹, 现 在保存了近30G的漫画。现在每次打开这个文件夹时, CPU就会占用100%,系统变成假死状态。请问这该如何解决?

答: 这主要是因为这个漫画文件夹中保存的漫画文件太多, 而 系统又开启了图片及视频预览功能, 在打开时系统需要准备图片或 视频预览的数据, 因此会占用大量的CPU资源, 如果硬件配置不高 就可能会出现假死现象了。可以通过关闭图片和视频预览功能来解 决, 按Win+R打开 "运行" 对话框, 输入, regsvr32 /u shmedia dll, 单击 "确定" 按钮, 当出现 "shmedia.dll中的DllUnregisterServer成 功"的提示框时,便可成功禁止视频的预览功能了。若恢复该预览功 能,只要输入 "regsvr32 shmedia.dll" 并回车即可。CF [SB01]

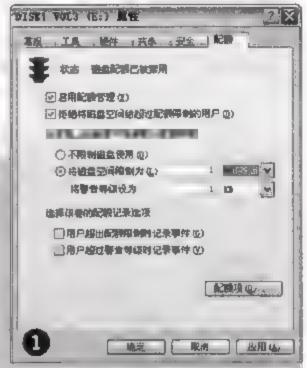
Word不能正常保存文件 问: 昨天还可以正常使用, 今天打开Word编辑文档时, 第一次能够正常保存, 再过一会执行保存命令时就会提示"权限许可错误, 不能保存"。请何这是什么原因?

答 首先, 检查是否与系统中安装的杀毒软件有冲突, 请在杀毒软件或是防火墙中将Word添加 到排除列表中 接下来再检查磁盘剩余空间是否不足。此外,如果在NTFS格式磁盘中设置了磁盘配 额,可以尝试重新保存到另外一个磁盘空间中,如果能够正常保存,那就可以从磁盘空间及磁盘配额 的角度来解决问题。



傻博士有话说:

配额功能是NTFS格式磁盘独有的一项功能,可以为特定的用户设定磁 盘使用空间的限度。方法很简单:右击NTFS格式的磁盘分区并选择"属 性"、在打开的窗口中选择"配额"选项卡, 接下来只要启动配额并设定 具体的空间值即可(见图1)。这样设置后, 当用户在使用过程中, 如果他 所占用的磁盘空间配额用完后,系统就会自动弹出提示,在上面的设置窗 口中勾选"拒绝将磁盘空间给超过配额限制的用户"即可。这项功能可以 用来控制某个特定的用户对硬盘的使用权限。



记事本无法编辑BAT文件

问: 为什么我右击BAT批处理文件并选择 "编辑" 后, 系统 提示 "文件名、目录名或卷标语法不正确"?

答, 这可能是注册表中的相关项目被修改而导致的, 只要将下 述代码输入到一个空白记事本文件中. 最后将此记事本文件另存为 REG文件并导入到注册表中即可 (REG文件下载地址: http://work. newhua.com/cfan/200913/xfjsb.rar) ...

为何不能播放音乐

问: 我从网上下载了一批音乐文件, 使用系统自带的播放 器进行播放,有些歌曲可以正常播放,而有些歌曲却不能 播放, 系统提示要安装解码器, 如何解决?

答, 默认安装下, 系统自带的媒体播放器并没有安装全部音 频播放解码器,因此,在播放部分没有相应解码器的音频时就会 无法播放,如果使用的是最新的媒体播放器,系统会自动提示从 网上搜索下载解码器。其实, 只要直接在系统中安装"终极解码"

(下载地址: http://download.pchome.net/multimedia/media/ detail-10544.html),安装后播放器就可以支持几乎所有的音 频、视频了。

来源: http://bbs.cfan.com.cn/thread-1807-1-2.html

小红伞与OP防火墙冲突 问: 我之前安装了小红伞杀毒软件, 为了安全起见, 今天

又下载安装了Outpost Firewall(OP)防火墙,但小红伞 与它产生了冲突导致防火墙无法启动。 请问如何解决?

答。只要按下面的步骤设置一番即可

首先,右击托盘区的小红伞程序图标并选择Configure AntiVir (小红伞设置) 项, 在打开的设置窗口中选中Expert mode (专家模式) 选项, 依次展开Guard→Scan (侦测→扫描), 点 击+, 再选择Exceptions (例外), 在Processes to be omitted for the Guard (排除监控进程) 区域中添加OP的两个进程acs. exe和op_mon.exe。最后在File objects to be omitted for the Guard (排除监控文件) 中添加Outpost的安装目录 (默认情况下 应该是C:\Program Files\Agnitum\Outpost Firewall), 最后单 击OK保存设置即可。

无法关闭搜狗拼音的自动更新

问: 我使用的是搜狗拼音输入法, 已经在参数设置中的 高级设置里面设置成不自动升级了,但在使用过程中还 是会自动提示更新词条。请问,如何才能彻底关闭搜狗拼音的自动更新 词条?

答。在搜狗拼音的设置中将"启用细胞词库自动更新"选项去 掉, 勾选 "不自动升级"。接下来, 在控制面板中的 "任务计划", 删 除搜狗的任务计划SougoulmeMgr, 最后按Ctrl+Shift+Esc并回车, 在打开的进程管理器中找到PinyinUPexe进程并将其结束, 打开搜 狗拼音安装目录, 重命名PinyinUP.exe (例如为SOUGOU.exe), 接 下来再新建一个空文件夹并取名为PininUP.exe即可。

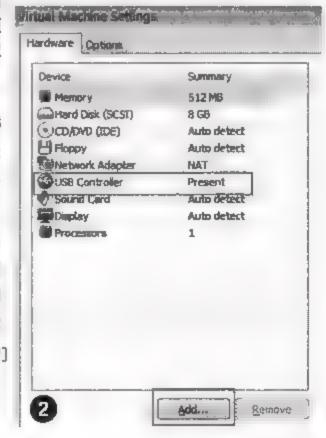
来源; http://bbs.cfan.com.cn/thread-910982-1-9.html

VMWare为何不识别优盘了

问: 之前使用一切正常, 但自从上次不小心点了虚拟系统 托盘区中的

"安全删除" 删除了一个项 目后, 现在的WMWare不识 别优盘了。请问如何修复?

答: 这可能是将USB 控制器删除了而导致无 法访问优盘,只要打开 VMWare的参数设置窗口。 选择Hardware (硬件) 选 项卡,单击Add (添加) 按 钮添加一个USB Control (USB控制器) 项就能解 决问题 (见图2)。 CF [SB02]



IE8无法安装CCTV插件
问: 我使用IE8浏览器, 在打开的CCTV网站中准备安装直播插件, 但IE总是提示内存不能为读而无法安装。请问这该如何

答。这可能是系统中安装了插件拦截工具,阻止了CCTV直播插件的安 装,可以先关闭插件拦截软件后再试。此外,请检查IE8自身的插件拦 截功能, 通常情况下, 在打开需要安装插件的页面时, 在浏览器上端会 出现一个黄色提示条, 只要右击该提示条并选择 "允许安装" 即可。也

可以到http://t.live.cctv.com/ieocx/CCTVRegOcx.exe下载插件后在本机 安装。还有一种方法,就是CCTV推出了客户端软件,可以直接从http:// t.live.cctv.com/cctvbox/cctvbox.exe下载CCTVBOX程序, 安装后可以直 接通过此客户端程序来观看CCTV各个频道的节目了。



傻博士有话说:

其实还有很多网站,如网上银行、在线购物、在线杀毒等,都需要安装客户端插件后才能正常工作,很容易就会 遇到上述问题。解决方法一般有: 1 查看IE浏览器是否有拦截提示, 如果有, 选择"允许" 放行即可; 2 查看是否 有第三方工具的拦截提示,如果有也请按提示选择放行; 3 这类在线网站通常都提供插件下载安装版,下载后本 地安装往往能快速解决问题。

IE总是打开酷站189

问:最近不知何故,每次打开IE后总是首先打开酷站189 (www.kz189.com),而查看IE首页设置,显示的依然 是我之前设置的Google。这是怎么回事?

答。按Win+R键打开运行对话框,输入regedit并按回车键。 打开注册表编辑器, 依次定位到[HKEY_LOCAL_MACHINE\ SOFTWARE\Classes\CLSID\{8/1C5380-42A0-1069-A2EA-08002B30309D}\shell\OpenHomePage\Command], 查看该键 下面是否有www.kz189.com这项, 有则直接删除即可。对怕手工修 改出错的新手来说,可以安装使用Windows清理助手,超级兔子等 软件。它们都提供了IE浏览器修复功能。

下载文件快但玩游戏慢

问: 我安装的是4M的电信宽带, 在下载文件时速度很快, 可以达到400K左右的速度,而在玩梦幻西游时却非常卡。 而以前使用1M的宽带玩梦幻西游都是很顺畅的。请问这是什么原因?

答, 既然下载速度不慢, 可见问题不在于网络线路方面。可以 考虑从以下两个方面着手。1.检查游戏是否使用了代理服务器,有可 能由于代理服务器本身的速度慢而导致游戏变慢,从而出现卡的现 象, 试着取消代理服务器设置看问题能否解决。2.检查显卡驱动程 序是否正确安装: 右击"我的电脑", 选择"管理", 选择"设备管理 器" 项, 在右侧窗口 "显示卡" 中可以看到显卡驱动的版本, 检查一 下是否为最新的驱动, 如果不是, 可考虑安装新版的显卡驱动试试。 3.检查系统中安装的杀毒软件或是防火墙是否放行了游戏,如果没 有,直接将游戏软件添加到"例外"列表中即可。

浏览器却无法打开任何网页。请问这是什么原因?

答: 出现这种问题后, 直接检测网卡本地连接的DNS是否设置正 确,如果设置了一个无效的DNS服务器,就会出现无法打开网页的情 况。如果不知道当地的DNS服务器,可以直接设置为自动搜索模式,在 控制面板中的"网络连接"中右击"本地连接"图标,选择"属性",在打 开的设置窗口中找到 "Internet协议 (TCP/IP) " 项并双击, 然后直接勾选 自动获得DNS服务器地址 项, 最后单击 "确定" 按钮即可。

IE浏览器的自动完成功能失效

问。IE已并启自动完成功能,但在安装360安全卫士后 出现无法正常使用自动完成功能的现象。请问这该如何

答 这可能是因为在360安全卫士中关闭了自动完成功能而在 **尼浏览器中却没有同步显示参数设置而导致的**, 只要在360安全卫 士中直接修复一遍E浏览器即可解决问题:选择主窗口中的"高级" 按钮, 选择"修复旧", 点击"全选", 最后单击"立即修复"按钮进行 修复即可。

QQ头像处总显示QQ号

问: 我使用的是QQ2008,使用了QQPlus3.0自定义皮 肤, 之后发现头像处总是自动显示QQ号码, 更改了昵称 后重新登录依然如故。请问这该如何解决?

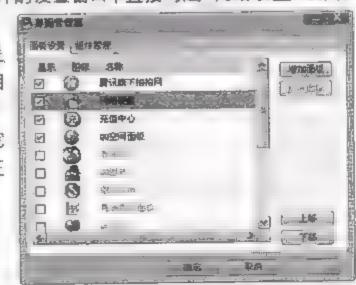
答: 如果你不想升级到最新版QQ2009, 可以通过重新定义 QQ皮肤来解决问题,或者直接将皮肤还原为默认皮肤即可。很多 QQ皮肤设计不完美, 应用后经常会出现这方面或那方面的问题, 只 要换成默认的经典皮肤一般都可以修复。

无法找到QQ群共享

问: 我下载安装了绿色版的QQ2009SP1,使用后总是 找不到群共享图标,请问如何才能进入群共享?

答: 这肯定是在QQ设置中关闭了QQ网盘功能, 当关闭该功 能后不仅QQ网盘不能使用,同时还会涉及QQ群共享功能不能使 用, 只要重新将QQ网盘开启即可解决问题·右击QQ主面板, 选择 "面板管理器",在打开的设置窗口中直接勾选"网络硬盘"项,保

存设置即可(见图)。 此外, 如果你下载的是 精简版QQ, 已经将相 关功能组件精简掉了。 只有重新下载安装完 整版的QQ程序才能正 常使用。CF [SB03]



shabs@cfan.com.co

网络

Intel 奔腾双核 E5200频率降低 问: 一台计算机使用升技AW9D-MAX主板,最近更换为Intel 奔腾双核 E5200的CPU, 在主板BIOS中发现CPU的主频只有 2.4GHz, 不是Intel 奔腾双核 E5200的2.5GHz, 而倍频是12, 请问这是什么问题造成的?

答 Intel 奔腾双核 E5200的主频应该是2.5GHz. 而倍频应该 是12.5, 而你的CPU倍频应该是12, 这说明主频没有达到2.5GHz. 是由于倍频没有达到预设值造成的。由于升技AW9D-MAX主板原 始BIOS不支持0.5倍频,所以必须通过升级主板BIOS解决。不过由

于升技主板事业部目前已经结束营业,已不提供新版本主板BIOS。 所以建议你在主板BIOS中将CPU外频调整到209MHz, 从而使Intel 奔腾双核 E5200的主频达到2.5GHz.



傻博士有话说:

由于P4处理器时代以后。()5倍频的CPU相对较少、造成一些主板BIOS对()5倍频的CPU存在兼容问题,从而造成上 述问题,不过一般均可以通过升级主板BIOS来解决。此外,提醒目前使用升技AW9D-MAX主板的用户,如果要升级 CPU、建议不要选择带有0.5倍频的CPU、从而造成不必要的麻烦。

iPod为何不能充电

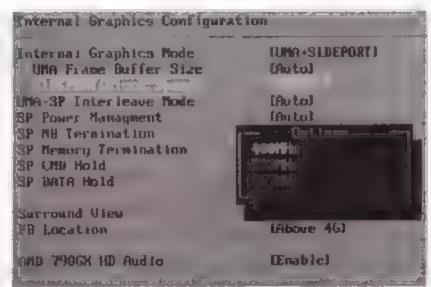
问:最近购买了一台IPod,将IPod接入到计算机USB接 口进行充电,iPod的充电指示灯显示为绿色,没有进行充 电,而说明书写着iPod充电时,充电指示灯应该闪烁的黄灯,请问这是什 么问题造成的?

答 你可以将iPod连接到计算机的USB接口, 开启iTunes, 选择 "设置→iPod"选项,找到"启用移动磁盘功能"。选择"确定",设 置完成后iPod的充电指示灯应该就可以变成黄色闪烁状态。

790GX主板花屏

问: 一台计算机使用790GX主板, 板载显卡, 最近经常出 现花屏现象,请问这是什么问题造成的?

答 由 于采用板载 集成显卡. 而板载显卡 一般均共享 系统内存为 显存使用。 所以建议 你更换内存 条、看问题



是否可以解决,如果问题仍然存在,建议你启动计算机,按DEL键 进入主板BIOS设置,选择Internal Graphics Configuration(板载显 卡设置)菜单, 找到SIDEPORT Clock Speed (附钟频率) 选项, 将 其设置为400MHz, 按F10保存退出主板BIOS设置, 一般问题可以 解决(见图)。

显示分辨率为何无法设置

问:一台计算机的显示分辨率为1440×900,最近不知 为何, 开机后显示分辨率变成1360×768, 而且无法重 新设置, 请问这是什么问题造成的?

答 首先,建议你更新显卡驱动,右键单击"我的电脑",选择 "属性→硬件→设备管理器",双击"显示卡",找到相应显卡,右键 单击该显长, 选择"更新驱动程序", 放入显长驱动光盘, 按提示安 装显卡驱动程序,看问题是否可以解决,如果问题仍然存在,建议 你更换显卡。一般问题可以解决。

HDMI为何不能满屏显示

问: 一台计算机使用三星 2494HS显示器, 使用DVI接 口,最近购买迪兰恒进HD4850星钻版显卡,该显卡拥 有HDMI接口,所以将该显卡的HDMI接口与三星 2494HS的HDMI接 口连接, 但是显示效果四边存在黑边, 请问这是什么问题造成的?

答: 首先, 建议你更换HDMI线, 看问题是否可以解决, 如果问 题仍然存在,建议你调节显示器菜单,选择"设置→AV模式"将其设 置为关闭. 当 "AV模式" 处于关闭状态时. 三星 2494HS显示器显示 模式有七种模式。可以满屏点对点显示。

停止HDMI的音频输出

问: 一台计算机使用Windows Vista操作系统, 创新 Inspire T7900音箱,最近将计算机主机用HDMI线与液 晶电视连接,可以正常显示,但是音频只能通过电视喇叭输出,无法从音 籍输出, 请问这是什么问题造成的?

答: 这是由于你使用了HDMI接口造成的, 建议单击 "开始", 选择"控制面板→声音",单击"播放"选项卡,右键单击要使用的设 备, 选择"设置成默认设备"。此外, 一些7.1音箱在使用时, 需要把原 有的音频设备彻底"禁止"才能够正常使用。

不能打开ASIO.SYS

问,我用的是华硕P5PL2生板,我之前用"华硕系统 诊断家"升级了程序和BIOS之后,当我开机时出现了 Can't Open ASIO.SYS (不能打开ASIO.SYS) 的提示。

答 首先, 要排除病毒的可能, 其实这个文件是声卡驱动文件, 故障是由于Windows和 "华硕系统诊断家" 里的驱动冲突造成的. 只要你卸载 "华硕系统诊断家" 一般可以解决问题。另外,这个问题 同样也发生在华硕P5Q PRO主板上。CF [SB04]

天館歌

果果 nttp://guoguo.biog.cfan.com.cn

一月冲钻不是梦,农家女士特产网店的秘密

有一位住在山西吕梁山区的农家女叫做"黄河枣花",初中学历的她原来连电脑都不会用,最近开了一个充满乡土气息的网店,一个多月居然得到了许多人羡慕的钻石信誉,听起来像天方夜谭吗?这可是真实的故事!

圖亦刊記載: 鳳凰

店铺成长史

2009年3月17日申请小店

3月28日枣花的生日,经过十几天辛苦准备,"庄户人家特产店"(http://shop57504843.taobao.com)正式开业。

3月29日迎来第一笔生意, 融后开始冷清, 枣花就拜访淘友, 泡在论坛学习推广的方法。

4月1日第一篇帖子《老公同时爱着三个女人,我该不该和他离婚?》(其实是指母亲、老婆、女儿)被管理员加精,并且上了论坛首贞,但是销量并不明显,于是要花继续努力写帖子。

4月20日另一篇帖子被编辑推荐置顶,店铺浏览量飞速上涨,每天成交生意几十笔。

4月28日参加创业先锋第二期选拔赛的帖子《70后农家女,一碗小米粥打造淘宝第一文化型店铺》出现在淘金论坛首页的"今日专题"里,小店再次受到关注,不久成为钻石卖家。

枣花飘香网店开

34岁的枣花当过山村代课老师, 开过 裁缝店, 卖过手机, 当过超市导购员, 还 开过服装店, 因为过度劳累, 去年整整一 年与药物为伴, 病好后有朋友建议枣花开 个网店。

卖什么呢?枣花绞尽脑汁想了好几天,做饭时忽然看到从老家带来的小米, 灵机一动,不如就卖这些特产! 二哥很支持: "哥在村里给你找最好的货源,都是 乡亲们自己家产的,不打农药,也不上化肥,让城里人尝个鲜!"二哥的这番话,让 枣花开店的信心倍增。

货源定位好了, 枣花开始注册名字。 黄土人家、枣姐姐、晋商、红枣西施…… 都不好, 干脆叫黄河枣花吧, 亲切又上口! "开网店我要像枣树上开的枣花, 虽然不 起眼, 却把累累硕果送给人们!"

店铺装修乡土风

货源有了,小店也申请了,接下来的店铺美化怎么才能突出个性呢? 枣花用家里的窑洞做招栏,欢迎图标是主收的农家小院,促销公告图是自己拍的吕梁山照片。为了省钱,枣花在"海宝大学"搜索自学了几天,光影魔术手、PS等并用,终于完成了。她还添加自定义模块,开了一个模块"枣花随笔",贴上了自己写的《忆事秋收》、《又见炊烟》等文章,让人们感受吕梁人的质朴和享温。

第一桶金:

正式开始营业的第二天,一个贵州的买家看到店里《忆事秋收》的文章,被田园生活感染、一次买了二百多元的东西,给了枣花很多鼓励,并建议她多上图片。于是枣花干锅开辟了第二个模块"走进小山村",贴了自己拍的窑洞小院、金秋丰收等大量带有乡土气息的照片,有顾客说只在电视剧《吕梁英雄传》里才看到过这样的场景。

产品特色是王道

刚开始枣花只上了一些红枣、核桃、 小米、黄豆之类的产品,有颜客说产品单 一,让枣花好好发掘土特严,超土越好!

山西是面食之乡,于是枣花让二哥把家里的养面、莜面、玉米面、高粱面等都拿来在网上卖,很多顾客看了冻山药面的来历和做法,都惊奇地买回去尝。野苦菜、地皮菜等城里人吃不到,营养丰富,这些最土的东西,一上来也广受欢迎。

小提示:

同是山西人的王小帮开了个"山里旺农家店" (http://shop35055439.toobao.com),还 卖干豆角、豆丝、干瓜片苦菜、高粱秸秆根 等土里生土里长的东西,此外他通过头像被 恶搞成名; 湖南永州的"零陵特产"(http.//shop57687504.toobao.com)主要销售永州的 山茶油、自家士鸡下的蛋(用厚纸金加上糖和 泡沫垫着不会破),还有黄豆、竹笋等等自家 产的农产品。

发情感精华帖出名

丰富了产品以后, 枣花以为可以等着顾客上门了, 结果做了三二笔生意以后就

冷肃了。她发现,发帖宣传是既不花钱又最为有效的方法,于是每天潜心研究。开始她的帖子题目太一般,勾不起人们阅读的欲望,后来她把自己和老公的深情故事写下来,还玩"标题党",帖子先后被置顶、加精、上首贞,点击率超过十二万,每天都有好多淘发来聊天、买东西、交流开始发展。"淘宝小二通知我帖子准备在周二般重点推广,让我到时千万别走开。周二我起了个大旱,刚刚上线旺旺就响个不停,好友加到爆满,店铺的收藏率上了六百多,都是潜在客户啊。到晚上十二点我打到手指发酸,我用真诚笑待每一个人,虽然很累,但是很开心!"



果果:聪明淳朴的枣花让吕梁的红枣、 核桃等土特产飞油全国。广大的农民朋友, 你也打算把家乡的特产通过电子商务,带给 人们绿色、自然、健康的高品质生活吗?乡 土特色,就是你最大的优势!

CF [TS01]

特别的特别 http://hehao.blog.cfan.com.cn

在校生, 请时刻准备着为找工作而努力奋斗

■ 上海曹福职业技术学校/董未来教育集团资深培训师 袁紫萧

看过上期的文章, 你肯定对自己有了一定的了解, 对应届毕业生的工作分配情况已经有了了解, 对自己的目标也多少有底了。有了方向之后, 你就要开始着手设计通向实现职业目标的路径了。

IT就业: 必须占得高, 看得远

提到3G, 如果你想到的是隨时隨地的WOW, BT下载, 那就实在太惨了……

3G的大力推广,对于在校的学生来讲,就是就业的机会。而且,如果3G的发展顺利,未来和3G有关的行业薪水也会上升。

当然了,3G这个热门行业也因此吸引了大批高手进入IT业。对于技术密集型行业或企业对技术人才非常的重视,电信、IT和互联网等信息化整合服务带来了对既有本行业背景知识,又懂电脑的复合型人才的需求。对于掌握电脑与通信方面的复合型人才需求更是火热。

不过,你也要小心,正因为这行业太热门,面临激烈的行业竞争、人才竞争也就越多。所以早做准备,提前出手是很重要的。

成绩好:

仅仅只是会考试, 其他什 么都不是

在很多人的心里都存在这样的两个认识误区:第一,认为只要学业成绩好就会受到重视,好工作就会如湖水般涌来;第

二,在工作中所需要的能力,在大学里就已经培养了。

就因为是有了这两个错误认识,导致一边是N多的大学生急着找工作,另一边是大批机构感叹招不到合适的员工。这一点在IT行业体现得非常明显。其实,学业成绩好,只能说明你很好地掌握了一定的专业理论知识,或是说有考试能力,并不说明你的专业能力强、专业素养高。一个合格的职业人应该既具备一定的专业理论知识又具有职业化综合素养,两者缺一不可。要知道理论知识是从学校中获取的,而职业化综合素养必须在实践中锤炼和提升。

如果我是你: 课内专业知识必须学

对于已经明确要进入IT行业的同学 采说,首先来说,就是学好功课,毕竟未 来一些工作中还是会遇到的,比如数学, 很多人认为它和工作没有任何关系,可其 实当你从事编程行业时,如果不把这个学 好,想升职时就会出现知识瓶颈——如何 管理数据库,如何制作整个程序的模型 等等。

另外, 学好这些知识也有利于培养自己的学习能力, 毕竟有些企业还会考虑你的学习成绩的。

IT行业: 爱上这一行从入学开始

现在估计还在上学的你已经对某个

IT职业有了兴趣,现在你要做的应该就是保持敏感,时刻关注该行业对人员技能和需求的变化,这将决定学习方向。认真分析一下这个领域对所需人才有什么样的标准和要求,诸如学历、工作经验、专业背景等等;与之相比,自己有哪些长

处和劣势。想要得到发展,就要随时按市 场的要求调整自己的目标和充电方向,才 能在济济人才中脱颖而出。假设你想成 为一名网页设计师,那你必须拥有较好 的审美的素质、应用软件的能力、以及感 受生活的敬锐的觉察力。网页设计相当 于平面设计, 网页设计师可以将平面设 计中的审美观点套用到网页设计上来, 如对比、均衡、比例、节奏美、韵律美以 及色彩的搭配显示出的轻快活泼的美, 这些都要求设计师需具备一定的审美能 力。作为合格的网页设计师,一定的文化 修养和感受生活的敏锐觉察力也是必不 可少的。社会时事的变化、经济形势的发 展、人们审美观念的变化等等,社会的一 举一动都能在网页上面反映出来。此外 你要时时关注软件的新发展,适应新功 能,以增加工作的效率,很多设计师却只 重视网页设计制作软件的使用, 而忽视 一些内部技术方面的知识。这样的结果 很可能是你的设计非常好,但技术方面却 无法实现。

而一个Web网游设计师除了须具备一般网页设计师的素质和技术外,对他的沟通能力、团队协作精神有特别的要求。设计团队在相处融洽的团队里,更容易迸发思维的火花。一个好的设计师在做任务设计时要从技术和用户体验两个方面去考虑,即好玩又省事。这就需要设计师能充分了解用户的心理需求也能把自己的想法很好的传递给客户。

非IT专业: 找到切入点, 这点很重要

对于非计算机专业的毕业生要进入IT 行业, 你必需找到一个很好的切入点: 获 取进入某职业的技能证书或积累从筝该

拿出一周的时间,每大周里怎么下从李台代的叫化表的知问,包括旅行、学习、工作、社交、娱乐(或者申报)等。然后,算是每件事所花时间的百分比,依次遗在讲状器中,就可以用它来计算每项时间的开销。

天 生 我 才

特别的特别 http://hehao.blog.cfan.com.cn

职业的实战经验。职工规划专家,爱未来 教育集团首席顾口李廷 每先生曾于2007 年接待过一个学机概专业的大学毕业生 李文。他当时正供职某大型国营企业,他 自述很不喜欢自己的专业, 也难以适应 公司文化, 过得很不开心。他很喜欢玩电 脑,IT业发展前景看好,他很想做软件开 发类的工作,但不知道自己的想法对不 对? 李廷海先生在对他进行一系列测评和 一番交流之后,支持了他的想法。然后建 议他先去参加培训,考取从事软件类工作 的技能证书。先找一家小点的软件公司实 习,积累一些实践经验,再着手应聘自己 心仪的公司。之后李文先去了某培训机构 参加相关技能培训, 然后托朋友帮忙去一 家软件公司帮忙(实习)。现在李文终于 如愿以偿,成为了上海浦东一家德国公司 的软件测试师。

实习&兼职: 小沈阳说的好,这个真要有

要注意实践积累。很多人以为大学 毕业了就自动进入社会了。以为在工作场 所中所需要的能力,学校已经数了。可是

真正进入社会后发现自己什么也不是,什么也不懂。据我了解,企业对大学生抱怨最多的是:大学生普遍欠缺基本的工作能力:不会撰写计划书、不会处理项目、缺乏表达、沟通能力、缺乏多元化知识……怎么办?

你应该主动介入社会,主动了解市场,强化市场认知与市场经验,尽力缩短自己从学校到社会/市场的距离。很多大学生等着学校安排实习工作,这其实是学生自己应该做的工作。进入IT行业有许多方法。例如通过熟入、私人关系,报刊、媒体,公共职业介绍所(网站),社会中介机构,学校就业服

绍所(网站),在云中)MAA,字校孤业服务中心等等。在众多的就业渠道中,暑期打工和同学(或学长)介绍是二条应该引起重视的渠道。大学生可以利用署假或寒假期间到相关的单位进行实习,哪怕是通过免费工作的方式向自己中意的单位去申请

大学期间还可以通过尝试各种兼职, 在学校阶段就铸就自己的职业能力,提前 进行职业准备。有的同学去依兼职,纯粹 是为赚钱而兼职。做兼职要从有利于自己

实习机会, 以获得实际的岗位操作知识。

的职业锻炼为出发点。有一部分同学选择 兼职工作机会时从来不考虑工作的性质 或给自己带来的职业收获,而是首先看新 水,其他能实际锻炼自己和提高自己专业 水平的相对新水低的工作反而不考虑。大 学生选择做兼职应以提高自己的职业能 力为目标。大学生也可以先以社会实践为 主,多接触社会,提高自己的社会适应能 力,提高自己的沟通能力,提高自己的处 事能力和解决问题的能力。

毕业于简齐大学软件工程专业、现在中软国际工作的刘宇在大三时参加了微软的夏季实习生招聘活动。他曾经向学弟、学妹们介绍了他的实习体会:他认为实习期间要多和同事交流,有什么问题可以和同事多沟通,多向他们学习点工作经验,自己要主动,因为很少有人会主动问你要不要帮忙。但提高自己独立解决问题的能力也非常重要。公司和学校毕竟不一样,在公司里每个人都有自己的任务要完成,如果老耽误别人的时间影响工作进度,公司是不会喜欢这样的人的。虽然刘宇最后没能留在微软工作,但这段经历对他后来找工作并顺利进入中软国际有很大帮助。通过微软的实习,刘宇对软件行业有了一

定的了解, 英语阅读、口语水平有了很大提高, 技术方面更是不用说。尤其是沟通、交流能力有很大提高。实战经验是最宝贵的, 任何一家企业都不会喜欢一个从来没有任何操作经验的"生瓜蛋"。

火速链接

本期的《暑期IT社会实践, 我来了!》会告诉你 应该如何去找实习的机会。

完美的你: 补充不足,完善自己

关注、完善你的知识结构,强化你的

不足。大家可能听说过"木桶理论"。木桶理论的最初含义是指:木桶的最高储水量取决于木桶最短板的长度。水就是个人的竞争能力。决定我们能力大小的或者影响着我们成功的往往不是最长的那块木板,而是最短的那块木板。如果我们能对"木桶理论"善加分析,去强化我们的不足,那么我们就很容易取得成功。

不少用人单位更看重的是IT人才的综 合素质, 这不单包括基础理论知识和实际 动手能力,还包括再学习能力、工作责任 心等各方面的素质和能力。目前订产业内 部分工越来越细, 专业性越来越强, 这就 要求人才的专业知识更加细化, 现在不少 学校的计算机应用、电子等专业知识相对 老化,需要毕业生在实际工作中进行再学 习, 因为学校里所学的知识只是基础, 相 对于工作来讲是远远不够的,而且不少在 学校里所学的知识在实际工作中不一定 用得上, 这就更需要人才进一步学习。IT 产业同其他行业一样,看重人员的综合素 质, 有的广专业毕业生在具体工作中能够 独立地完成自己的工作,并能和同事保持 良好的合作关系,企业对此很放心,但有 的人却没有应有的责任心和处事能力, 综

> 含素质的欠缺影响了一部分IT专业 学生的就业和发展。

对照IT人才素质标准,找到你的"短板",强化你的不足,将取得事半功倍的效果。如果你能按照上述三方面去做好准备,相信即使有一天IT行业由热门转为冷门,或者你将退出该行业,你也能坦然对之,并能顺利过渡到下一个职业目标。

小编有话说:

看完了文章,再想想小编身边的局学、朋友,完全就是文章所描写的样子。比如有个朋友就经常感叹学习成绩不如他的现在反而挣钱很多。其实成绩好,只能证明你会考试,而职场是一个人综合的素质体现,成绩能说明一问题,但不代表全部。 [TS02]

灵建戰了

開報 E http://fly2spring.blog.cfan.com.cn

速成数据恢复工程师(1) 数据恢复基础

当今社会,计算机在我们的日常生活和工作中起着举足轻重的作用,我们许多的工作成果也以数据的形式存储在各种磁盘上,如硬盘、闪盘等。一旦磁盘上的数据损坏,有时损失是难以用金钱来衡量的,可见计算机数据的重要性。也因此,催生了数据恢复这一市场的发展。本系列,我们就将给大家介绍一些数据恢复的理论知识及实战,希望能给大家在就业或创业方面提供一些帮助。

國飞客數据恢复 摄阳

业界探幽

CFon:飞客作为一家专业的数据恢复公司,也在做这方面的培训。能否请你们谈谈数据恢复市场的现状?

聂阳:据IOC调查分析: 敷据存储量以年均80%的速度增长, 敷据备份恢复服务市场到2010年特增长到100亿美元以上, 中国市场也特益增到7亿美元。随着电子产品越来越多地走进千家万户, 敷据问题爆发得愈加频繁。一方面敷据恢复的需要促进了市场供给, 另一方面敷据恢复相较传统维修业务的高回报率, 促使了数据恢复公司如雨后春笋般成立。目前这一领域, 代表性的如江民科技旗下的飞客敷据恢复中心, 已发展成大规模的全国性连锁服务商。

CFan: 數据恢复工程师, 一般薪资待通如何?

聂阳:巨大的市场需求造成了短期的数据 恢复人才短缺,国外经验丰富的数据恢复工程师 薪金最高可达每月7万美元,国内水平较高的数 据恢复工程师年薪也超过了10万元人民币。

芝麻开门

CFan: 数据恢复工程师需要什么样的基础 知识?

展阳:到了数据恢复公司,一般会问你"用的操作系统是什么?""分区类型是FAT32还是NTFS?""存放的是什么类型的数据?"之类的问题。这就如同去医院看病,医生会问很多问题以判断是什么疾病一样。其实这几个常规问题,也反应出了对数据恢复工程师的基本知识要求:需要对各类操作系统、FAT32及NTFS等常见的硬盘分区格式、不同类型的文件格式等有深入的了解。所以在培训的初始阶段,我们一般要先讲解硬件的工作原理。

知己知彼 了解数据存储原理

无论是有实力的数据恢复公司还是 市场上的那些零散的 "专业数据恢复提 供商",其实从大家所使用的工具软件上来讲,都是类似的。差别就在于经验和对软件的了解——每种软件对于恢复不同的文件系统、不同类型的数据、不同情况的故障原因,效果差别极大。而这也是一般用户所不了解的。所以针对不同的文件系统、不同的故障,适当地选择数据恢复软件可以有效地进行数据检救。

怎么选择及合理应用数据恢复软件? 首先必须了解存储介质的存储结构以及 数据的存储原理。了解文件的读取方式、 写入方式以及删除方式等。

文件的读取

操作系统从目录区中读取文件信息,包括文件名、扩展名、文件大小、修改日期和文件在数据区保存的第一个簇的簇 写等。我们这里假设第一个簇号是0023,操作系统从0023簇读取相应的数据,然后再找到FAT的0023单元,如果内容是文件结束标志(FF),则表示文件结束,否则内容保存数据的下一个簇的簇号,这样重复下去直到遇到文件结束标志。

文件的写入

当我们要保存文件时,操作系统首先在DIR区中找到空区写入文件名、大小和创建时间等相应信息,然后在Data区找到闲置空间将文件保存,并将Data区的第一个簇写入DIR区,其余的动作和上边的读取动作差不多。

文件的删除

看了配面的文件的读取和写入,你可能没有往下边继续看的信心了。不过放心,Windows的文件删除工作却是很简单的,简单到只在目录区做了一点小战动——将目录区的文件的第一个字符改成了E5就表示将该文件删除了。

网络大补贴

当然, 數据存储的原理, 不是上面几段文字就能够说清楚的, 所以对有志于数据恢复这一行业的朋友来说, 应该多找一些相关的专业书籍深入研究阅读, 另外, 网上也能搜索到不少这方面的资料, 下面就列举一些。

問的數提传輸速率。

★FRT文件系统原理

- http://zh-wikipedio.org/w/Index. php?title=FRT326varlant=zh-cn
- http://www.mypm.net/blog/user2/ shujuhuifu/archives/2009/33442.html

★NTFS文件系统原理

http://zh wikipedia org/w/index php?title=NTFS&variant=zh-cn

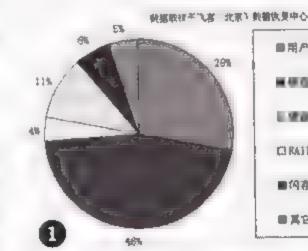
★Linux常见的ext3文件系统原理

 http://zh.wikipedia.org/w/index. php?title=Ext36variant=zh-cn

任务实战

在整个PC与服务器架构中,硬盘可谓是最为能弱的部件,却又担当着最艰巨的任务——数据存储。正所谓"硬盘有价而数据无价",一旦硬盘出现故障,用户的数据将无法得到保障(见图1)。

败据丢失原因分析



■用户软件误体作 ■ 「直接本事

口RAID类故障 即将存分质数倍多

从故障上来看,一般的数据恢复公司会把故障分为软件、硬件、开盘、磁盘

硬盘的电源接口是由4针组成。其中、红线所对应的是+5V电压输入,黄线对应的是-12V电压。毫在的硬盘电源接口都是橡胶,不会因为插反方向飞使要重要衰。

收据恢复上程师

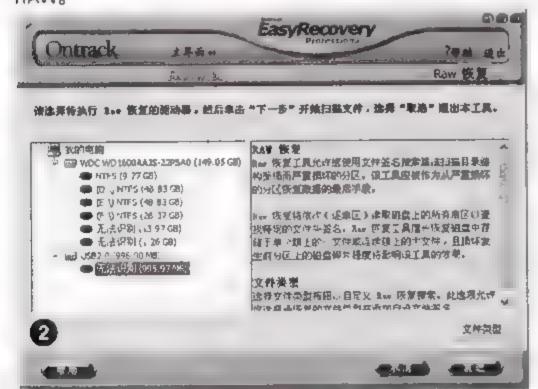
天生觀之

柳絮飞 http://fly2spring.blog.cfan.com.cn

阵列等几类。这几个分类又可以进一步细分,例如软件方面可以细分为:误删除、误格式化、误合并分区、文件损坏、病毒破坏等等。针对不同的问题会有不同的解决方案。一般用户并不知道这个道理,不管什么问题一律用从网上找到的恢复软件扫描修改,结果有可能加度数据损坏。

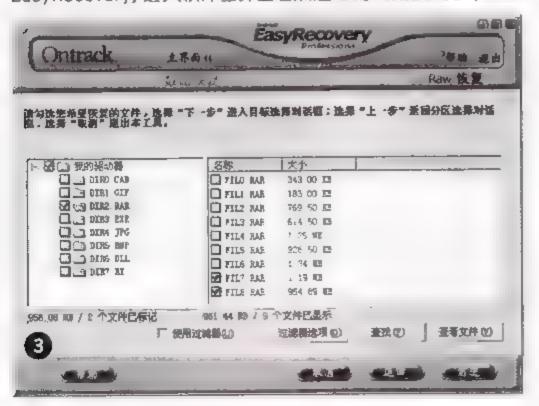
实战:抢救RAW闪盘中的数据

当你把保存有重要文件的闪盘插入电脑的USB接口中,资源管理器中也很快显示出"可移动磁盘(X)"的盘符,可是当你双击打开它时,却弹出磁盘未格式化的窗口,肯定会吓你一大跳。当然不能点击"是"了,里面还有重要文件怎能格式化!当右击出问题的盘符,选择"属性"时,可看到它的文件系统变成了RAW。



RAW英文有未经加工的意思,Windows中则是指未经格式化的磁盘。本来用得好好的闪盘,因为中毒、误操作、读取数据过程中强行拨出、设计不良的USB接口等多方面原因造成闪盘分区被破坏,都会出现RAW问题。从RAW化磁盘中抢救数据,目前EasyRecovery(试用下载:http://www.onlinedown.net/soft/73968 htm) 做得比较好。

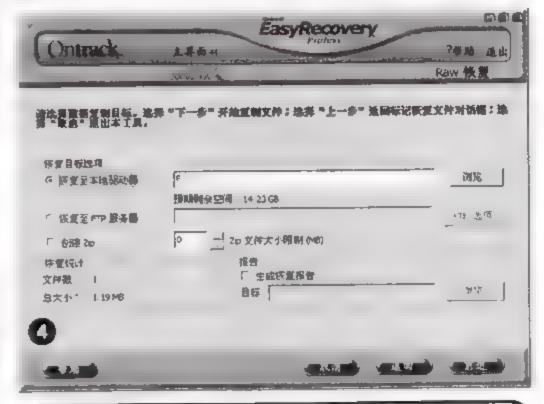
第一步:下载后解压安装,然后插入故障闪盘,另外再插入一块好的闪盘(容量要大于故障闪盘),然后运行EasyRecovery,进入软件主界面后点选左侧"数据恢复",然后



点击右侧 "Raw恢复"。

第二步:软件扫描系统后会发现RAW化的闪盘(见图2),点选它,再单击前进(Next),接下来是漫长的扫描过程。完成后将显示如图3所示的界面。因为它没有显示具体的文件名,所以你要自己确定文件类型(比如要恢复的是RAR文件就勾选左侧DIR.RAR),并根据文件大小判断并选定要恢复的文件。

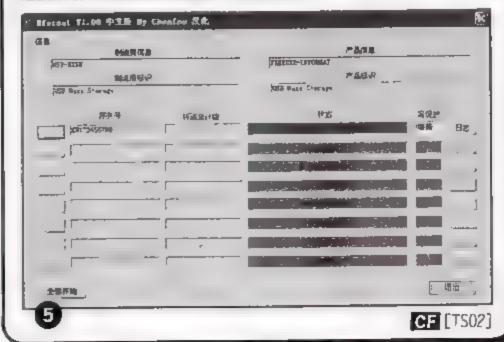
第三步: 选好后点击"前进"进入下一个界面,在这里通过"浏览"设置恢复后的文件保存位置(见图4)。最好是选择其他的磁盘,比如保存到另一块好的闪盘或移动硬盘上,实在没有第二块磁盘的话,可选择与要修复的文件不同的另一个分区。设置完毕,点击"前进"。恢复完毕,在设置的目标磁盘中会找到"DIR2.RAR"之类的文件夹,打开后就可以看到你需要的文件了。



小提示

★小编在做测试的时候,发现有些恢复的RRR文件头损坏,无法用WinRAR 打开。这时可先启动WinRAR,在WinRAR内嵌的资源管理器中选中损坏的 RAR文件,再点击工具样的"修复",根据向导提示操作,可修复RAR文件。

★在确认需要的数据都已经恢复完毕并已安全保存到别处之后,我们可以试试Mformat(U盘修复工具,http://work.newhua.com/cfan/200913/MformatV1.00.zip)这款软件来修复闪盘。解压后运行软件,它会自动检测到闪盘、本例中闪盘为H盘、点击"H"按钮即可开始修复(见图5)。如果是同时修复多个闪盘,也可点击左下角"全部开始",就不用一一点击了。修复好的闪盘,又会变回FAT32格式,可以正常使用了。不过这样的闪盘终究不是很稳定,重要资料以后最好不要用它来保存。



我是数据指挥家

果果 http://guoguo.biog.cfan.com.cn

NCRE三级数据库技术与四级数据库亚程师考试解读

我们生活在数据库中。此话怎讲?全球数据量级狂增长,手工管理过于复杂,而智能的数据库来组织和管理就让一切变得如此轻松有序。我们的身份证、银行卡、公交卡、学生证、员工卡、社会保险、医疗保险、我们登录的所有网站、论坛……背后都是一个个庞大的数据库。是的,数据库技术的应用已深入到社会生活的各个领域。当数据库系统使用维护、应用开发等管理技术人员的需求与日俱增,你是否想成为其中的一员呢?

神通广大的数据库趣谈

计算机世界传媒集团B2C网站事业部工程师王华侨

数据库技术是信息系统的核心技术和重要基础,高级的DBA(数据库管理员,门户网站不会超过10个) 月薪能上2万。世界知名的Oracle(甲骨文)公司就是以数据库服务器等作为主打产品。

数据库是一种用来管理信息列表的手段,是内建的文件编排系统,有灵活的查找序列和输出格式,并与Web结合,实现方便的远程访问与电子传输。它就像一个大文件柜,管理的信息包括研究数据、业务记录、顾客请求、销售报告、人事记录、问题报告、学生成绩等。在庞杂的信息面前,数据库的力量就显示出来了。比如:

"店铺老板通过数据库保存员工和工资记录,以便知道给谁付过工资,什么时候付的,并且必须对这些记录进行汇总以便能向税务部门报收益表,还需要明了员工所做的工作以及对每项工作所做的安排。

"汽车零部件库房通过数据库了解哪 些库房中有给定的零件,以便能填写顾客 订单。

*玩具销售商通过数据库了解某项物品的当前销售曲线,以便能够估计是否需要增加库存量(对越来越流行的物品),或减少其库存量(从而用不着存放一大堆销售不好的东西)。

*球迷俱乐部的工作人员管理庞大的 会员姓名地址簿。

*用数据库来存储网络广告, 跟踪广告效果, 如哪个站点访问了它们、被显示 次数等信息。

成为数据库专业人才

你想成为一名数据库技术人才吗?你参加过全国计算机等级考试(NCRE)二级VFP与Access(数据库程序设计语言相关)、三级数据库技术、四级数据库工程师吗?本刊特别邀请教育部考试中心的专家来为大家解读NCRE中数据库相关的考试科目。以考促学,循序渐进,让庞大的数据在你的指挥下演奏美妙的乐意吧!

假如你从数据库语言的学习入手,通过了NCRE工级VFP或Access等数据库程序设计语言的考试,那么对数据库相关的基本概念就有了一定了解;通过对数据库理论及技术的进一步学习,就非常有希望通过NCRE三级数据库技术的考试;对数据库的设计、维护及应用等方面的知识再加以补充、梳理、就可以再接再厉迎战四级数据库工程师的考试,也许在不久的将来就成为数据库方面的高手了。

三级数据库技术主要考核数据库系

统的基本理论和知识,要求考生具备计算机的基础知识,了解和掌握数据结构、操作系统的基本原理和方法以及数据库系统的基本原理和方法,熟悉数据库应用系统的开发方法和工具的使用,从而具备从事数据库应用系统项目开发和维护的基本能力。徐此之外,要求掌握计算机操作,具备用C语言编程的能力。

EXamination

四级数据库工程师在三级数据库技术的基础上, 考核数据库系统的基本理论和技术, 以及数据库设计、维护、管理、应用开发等的基本能力, 主要考查数据库应用系统分析及规划、数据库设计及实现、数据库存储技术、并发控制技术、数据库管理与维护以及数据库技术的发展与新技术等内容。此外, 要求具有用V8语言管理和开发简单数据库应用系统的能力。

怎么样?你向自己发起挑战了吗?制 订计划。扎实学习。一定能成功!

科目	形式 🗆 🗔	内容
三级数据库技术		笔试考查数据库技术及其相关的理论知识,选择题和填空题,120分钟;上机考试考核C语言的编程能力,60分钟。
四级数据库工程师		选择题、简答题、论述题,120分钟。

小提示:

数据库技术产生于20世纪60年代,与计算机不少领域都有密切的联系。

1.与操作系统; 数据库技术是在操作系统的文件系统基础上发展起来的, 需要操作系统的支持才能正常工作。

2.与数据结构: 不仅要用到数据结构中的链表、树、围等知识、数据库所采用的各类数据模型(如关系数据模型、面向对象数据模型)本身就属于复杂数据结构。

3.与程序编译: 当用户访问数据库时, 数据库管理系统需要对用户提交的各类查询请求做查询处理和优化, 类似于对用高级程序设计语言编写的程序进行的编译处理过程。

4. 与软件开发: 一些大型数据库系统或数据库应用系统属于复杂的软件系统, 开发这类软件系统既要遵循数据库系统的原理和方法, 也要按照软件工程所定义的软件生命周期模型, 采用系统化、工程化开发模式, 以保证软件系统的开发质量和开发效率。

CF [TS04]

果果 http://guoguo.biog.cfan.com.cn

Flash不神秘, 手把手教你做课件系列之

巧用Flash模板,测验类课件速成

果果 在前几期,我们通过不同实例认识了Flash课件,简单的文字、图片、声音等都可以雕教学需要灵活展示,各种实验或教学场景都能设置神奇的动画效果,还能进 行简单的交互。在课堂上,少不了向学生提问,不少老师提出疑问:选择、填空、拖拽等题型如何实现呢?本期就来介绍如何用Flash本身自带的"测验"模板来"改装" 课件,轻松实现很强的交互效果。课件首页和测验结果也一应俱全(效果演示地址:http://022w.net/flash/sort01/sort020/show-46.html,数材和源代码下载地址: http://022w.net/soft/sort013/sort014/down-12.html).

■ 天津 谢文柱

测验模板看清楚

打开Flash,新建文件选择"测验", 利用"测验"模板可以制作出测验类课 件,它包含6种测验题型: 拖曳题, 填空 颐、热对象颐、热区题、多项选择题、判断 题。这6种测验题型都有——对应的组件, 制作课件时, 先要打开这些组件的参数面 板, 对参数进行设置。测验模板的图层结 构从上往下看依次为:

1 actions (命令)图层。

2.title (标题)图层: 放置测验课件的 标题,可以将其删除,换成自己的标题。

3.interactions(主体部分)图层:是 最重要的图层,模板提供的6种测验题都 在该图层上。图层上共有8个关键帧,第1 个关键帧上的内容为善页,页面上没有正 式的测验题目,可以放一些关于测验内容 的说明。从第2帧到第7帧,每个帧上对应 一种测验题型(刚才提到的那6种)。第8 帧上的内容为测验成绩,等测验随做完以 后、影片将跳到该帧显示测验成绩。

4 controls (组件)图层:图层上包含 一个测验组件对象。通过对它进行参数设 置,可以控制测验页面是否以随机顺序显 示,以及是否显示测验成绩负面等。

5.background (背景) 图层: 图层上 放置的是整个模板影片的背景图形。也可 · 以自己创建一个背景图形元件, 使得每一 个版块有自己的背景。

基础篇: 巧妙套用现有测试模板

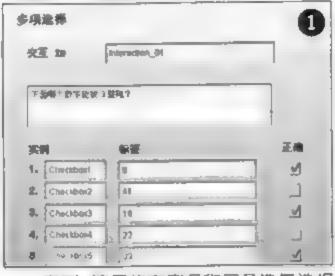
下面以多选题为例。来介绍一下套用 "测验模板" 来制作课件的简单过程。

首先添加 "多项选择题" 题目。

选择"操作"图层的第6帧,场景 中显示出多项选择题的相关内容。双击 "多顶选择交互操作"进入,选中左侧 的"多项选择交互操作",Alt+F7调出 MultipleChoice编辑画面后, 在内容和控

制部分修改可供选择的答案数。 如果你只拿出4个答案供选择,那么 将最下一个"复选框"实例删除;如果想 拿出6个答案供选择,就再复制一个"复 洗框"实例, 并填上实例名 Checkbox1。 依此类推。

接下来,为多项选择题页面添加测试 题目。选中"多顶选择交互操作"组件(见 图1)。在 "交互" 下的大文本框中输入多 顶选择题的题目。其备选答案设置共有3 个参数——实例、标签、正确。



实例: 这里的实例名称与备选复选框 组件实例的名称相一致。从图1可以看出, 现在的题目共有5个备选答案,对应有5个 复洗桩组件实例。

标符: 这里输入的文本是对应备选答 案,是位于复选框旁边的答案文字。

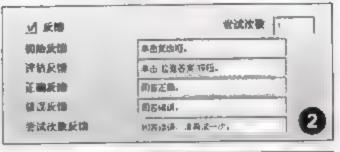
正确: 选中正确答案所对应的复选 柢,系统才能正确判断出答题正确与否。

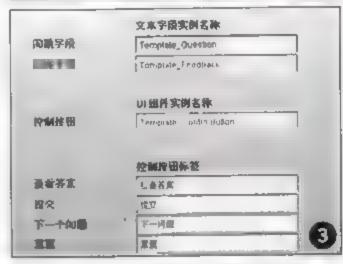
进阶篇: 量身订制单一测验题

刚才做的是一个综合题型的测验题 课件,包括测验模板提供的6类测验题。 更多时候,制作课件用单一类型的测验题 就够了, 比如全是选择题。如何实现呢?

第一步: 执行 "从模板新建→测验→ 测验样式2"命令,新建一个影片文档。

第二步: 选择"操作"图层,保留该图 层的第1帧(测验首页)、第6帧(选择题 页面)、第8帧(测验成绩页面),将其他5





●在"组件检查器"面板中,单击面板下端的"选 顷",参数设置如服2所示。再单击"资源",参数设 置如图3所示。其他几个测验模板设置都是相似的。

个关键帧(其他5 种类型的测试题页面) 全部删除,按Dei键删除即可。

第三步: 根据课件测试题目的数量。 将"操作"图层上的第3帧(测验成绩页 面) 拖放到合适的位置。假设课件中包含 8道测试题目,那么将第3帧拖放到"操 作"图层的第10帧。其他图层也做相应拖 拽. 效果如图4所示。

集四步:添加另外7道选择题页面关 键帧。选中"操作"图层第3帧,按F6键, 插入一个关键帧。同法,在"操作"图层 的第4帧到 而

第9帧处,分 别插入关键 帧,并把其 他图层中的 2010

最后帧都移动到第10帧。

行具体设置。 CF [TS05]

4 第五步: 按照编辑选择题负面的方 法,对"操作"图层上的8个选择颠页面进

83



■淘宝高凊达人 zhaozhao 2011

世界的大门暂时关闭了!

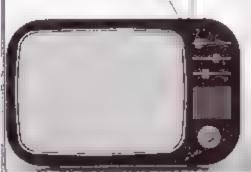
这是魔兽爱好者都知道的重大新闻,在那一瞬间,他们失去了生活的"方向",编辑部的"许三多"Refine也是如此,百无聊赖的他放弃了网络再次回到了电视节目的怀抱,但很遗憾的是,老旧的电视盒已无法承载他的热情。

"鸭子, 你那有高档点的电视盒没? 关服了。没事干啊!"

"有, 高清的, 押金1000元, 硬件杀手。"

"说说,高清电视盒是啥高科技产品?"

既然作为一个伟大的系统编辑都还不清楚高清电视盒是啥,那我这里只好花点功夫、浪费下口水,介绍下电视盒的前生今世了。



小小盒子省了不少购买电视的银子!

熟悉电脑的朋友们对电视盒或多或少都会有一定的了解,特别是还没有置力电视机的大学生或是单身贵族朋友们。买个电视盒接上电脑,在网络游戏玩得抽筋之余,了解一下时事新闻、欣赏一下体育实况,对业余生活算是不错的调剂。最初电视盒作为一种电脑DY发烧友产品,价格动辄数干元,随着国内电脑迅速普及,以及电子制造业的迅猛发展,电视盒逐渐走下神坛,价格也变得越来越平易近人了,现在几百元便可购买到不错的产品,这在以前是无法想象的。

电视盒全称电脑视频盒,是由个人电脑衍生出来、作为普通模拟电视的替代品,电视盒可以使电脑显示器得到更充分的利用,同时不会像电视机一样大模大样的占领客厅的中心地带,对个人经济和世界环保做了不可磨灭的贡献。所以虽然这个细分市场空间非常狭小,且随着数字电视的发展,国家正在逐渐关闭模拟电视频道,电视盒仍挣扎求存,更推陈出新,赛得了广大的趸拥。

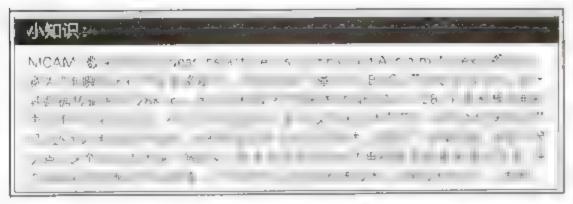
从1999年第一代电视盒 可世, 当时仅支持640×480的分

辨率,刷新频率固定在50H2 复军重军元 适用于14、15英寸 CRT显示器的孱弱指标,到太在事 "只是一九左右,输出分辨率 高达1920×1200及支持16·9 16·1 五章里子的高清电视盒,这一路走来的它着实不易。

· Judy Bistor John

THE WWW.Rsdown.Eit

高端的视频芯片,引入了专业的逐行扫描、视频噪音抑制及运动补偿等提升技术,扩展了NICAM(数字商音)和FM立体声调频收音机功能,可以支持双语节目或立体声节目,并对视频输入模式有一定的扩展,支持AV/色差和S端子输入,可以用来接入DVD、DV摄像机、PS2/XBOX等家庭信号源,且都实现了遥控控制和OSD图形菜单界面。



发展至今,已迈入了第四代产品线,主要表现在对数字技术的应用,可以解码数字电视和支持高清节目源。之前的电视盒实际上都需要加一个定语:"模拟",对!都是模拟电视盒。模拟电视的接收受周围环境的影响很大,而数字电视只要信号超过接收门限,画质就非常稳定。随着数字电视在中国的迅猛发展,模拟电视的空间正一步步的被压缩,这就意味着宣判了传统电视盒的死刑。正是在这种沉重的压力下,电视盒实现了历史性的华丽

转身,发展出了兼容模拟信号和数字信号的A+D双模电视盒。



及,很多厂商在宣传上都会将其标准适当予以降低,所以只要电视盒具备点对点显示(这个很重要)、具有720p、1080p指标的色差输出、支持1440×900、1680×1050、1920×1200分辨率、16:9/16·10宽屏显示,并可支持外接各类游戏设备(将显示器当电视机用),便可称之为高清电视盒。对未能普及数字信号的区域用户来说,高清电视盒由于信号输入源的问题,用处并非很大,不过数字信号迟早会取代模拟信号,它的兴起也不过是早晚的事情。

畅销电视盒及周边产品推介

高清家庭用户、电影发烧友:

天敏宽屏高清版电视盒(LT290HD) 288元

- ★支持LCD宽屏和CRT显示器, 支持显示模式16:9、16:10、4:3 前置按键面板操作更方便
- ★采用数字倍频技术,支持多种分辨率模式
- ★3D Motion adaptive de-interlace, 多种数字图像增强和数字降噪技术
- ★全增补电视接收,适用于有线接收,兼容PAL制式
- ★支持PAL、NTSC视频输入制式,提供 Video、S-Video、色差接口,方便连接摄像机、DVD、电视游戏机等设备
- ★全功能遥控操作, 中英文OSD显示
- ★支持1080p高灣色差视频输入
- ★强大的反锯齿显示优化和平滑处理技术, 能创造出高清晰度影像效果
- ★具有运动自适应逐行处理、数字缩放和行场频变化功能



周边产品推荐

AOC 2434pw液晶显示器 1899元

- ★2ms灰阶快速响应时间,画面清晰无拖影
- ★创新结构设计,屏幕可升降,底座可旋转
- ★钢琴漆黑色抛光, 高灵敏度触碰控制按键
- ★DCR酮比技
- 术,对比度高达 60000:1 ★HDMI高清接
- 口,支持HDCP高 清保护协议
- ★2008年红点设 计获奖产品



三诺N-45G音箱 899元

- ★采用独有的气磁场仿真技术
- ★全木质箱体设计, 谐振、音朵均得到有效控制、音质纯净优美
- ★采用电子分频设计,好的控制力、大动态范围、互调失真小、相 位失真小
- ★箱体采用黑色高档亚亮尤豪面效果处理,透明面罩,视觉效果璀璨,非常符合现代人的审美观
- ★采用额定功率达80、V的大功率 "环牛"变压器、提供了充裕的能
- ★采用专业线夹和接线柱,连接牢 固可靠,避免了外界干扰,使声音 传输原汁原味
- ★三诺摩机大赛指定音箱产品



是组被建地 www.Rsdown.cn。

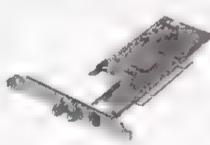


形态不同 功能各异

经过以上的介绍,大家是不是都已经头晕目眩了呢?没办法,技术这种东西就是干涩、难懂又乏味,只要了解就好。如果有的朋友咬牙看完并记住了某些关键词,恭喜你,你将是众人之中的佼佼者,从一介"电视盒小白"完美跃升为"电视盒达人",可为身边的人答疑解惑,但是选购技巧和它的各样形态,还要再耐心咬牙看下去,没办法,我也不想这么折磨你们,这东西虽小,亮点却很多,不要向"许三多"Refine学习哦,他已经开始摔电话了。

电视盒根据用户使用的电脑,可以简单分为三个产品形态,且所具功能并不相同,选购时还要看自己的实际需求哦。

电脑视频卡: 最早出现的电脑视频产品, 它的独到之处是可



以利用电脑直接进行视频录制或者编辑,将精彩的节目录下来反复玩味,所以直到现在还有一定的客户群。其缺点也很明显:硬件和驱动安装起来大费周章;机箱内的电磁干扰会降低接收的

灵敏度,从而使画面质量降低;并且必须在开着主机的情况下使用。由于现在VGA电视盒的价格已经接近电视卡的水平,电脑视频卡价格优势早已不在,正日新式微。

USB电视卡:包括Dongle(电视棒),是近几年随笔记本电脑平民化而兴起,外置与内置方式的折衷产物。它与电视卡一



样需要驱动程序,一样需要开机观看,也一样有录制功能。不一样的是支持热拔插,安装携带方便,占用的电脑资原没有电视卡多,同时由于不受机箱内部的电磁波干扰,图像质量有所提升,

对笔记本电脑来说是一个非常有益的补充。并且随着DVB-T和DMB-TH地面数字电视广播在国内攻城略地,更发展出了



Dongle形式的A+D数模一体机,可以同时接收模拟电视和数字电视信号,彻底摆脱雪花和喷点的烦恼,正方兴未艾。

VGA电视盒: 从电视卡的基

畅销电视盒及周边产品推介

一般家庭用户:

/天敏宽屏分量版电视盒(LT290W) 220充

- ★内置色差輸入接口, 传輸的画面质量非常优秀
- ★采用数字处理芯片,色彩鲜艳、图像清晰
- ★多种图像增强和数字降嗓技术
- ★支持22寸宽屏液晶显示器
- ★多种比例显示模式16:9;16:10;4:3
- ★高达1680×1050分辨率显示
- ★无须雙杂操作就可以清晰收着电视免主机收看电视,即接即用
- ★可全面兼容CRT和LCD显示器



周边产品推荐

明基E2400HD液晶显示器 1899元

- ★16:9黄金比例, 全高清分辨率1920×1080, 支持 1080p点对点显示
- ★皮革质感美肯设计, 高亮钢琴烤漆
- ★HDMI 1.3版, 高画质数字影音端子
- ★D-Sub/DVI/HDMI模 拟/数字三讯号输入
- ★内置多媒体音箱、带音
- 频输出接□ ★灯管寿命长达50000
- ★Senseye+ photo显彩 科技2代
- ★Windows Vista PremiumiXiE
- ★支持HDCP



漫步者R2000T 799元

- ★25mm高音扬声器采用丝绢振膜
- ★6.5英寸低音扬声器,复合振膜采用独有涂胶
- ★提供清晰有层次的低音 体验
- ★精心调校的分频器,确保扬声器发挥出色
- ★整体表现均衡, 兼顾高 中低频的表现
- ★ 箱 体 采 用 18 m m 和 15 m m 高档中密度板材制造, 稳固结实, 份量十足
- ★大音畫情况下, 稳固的、 箱体的依然不易颤动
- ★采用两颗单声道大功率 功放芯片TDA2050



础上发展起来。它内化了工一工程负担的音视频解码工作,将电脑的软件解码改为模工程程。本义异常打开主机,毋需安装驱动,简单连接显示器引擎使声。节能环保。并且硬件解码的稳定性比

较高,对色彩的还原度更好,所以画面质量是这几种电视章音品中最高的,已成为现在主流的电脑视频盒。美中不足的是中离了电脑,无法实现录像功能。



面对JS的忽悠 我们该怎么办?

以上知识点又丰富了一下你的头脑吧,选购电视盒更加信心充足了吧!别急,还有呢,面对JS们,还 应该继续看下去,因为技巧还是要学习的。

价格和价值

有些消费者经常会有和 大碗》中人物有同样的毛病——不求最好,但求最贵。实际上产品的价格不仅体现了产品的价值,还体现了公司的管理水平 对市场定位的预期以及追求利润的心态,是非常综合性的指标。因为电视盒产品的针对性非常强,产品的更新换代速度很快,选购时应该尽量结合自己的实际需要,只买对的,不买贵的,够用就好。

品牌和品质保证

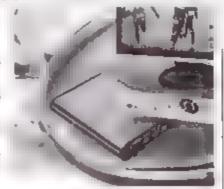
经过近几年剧烈的市场竞争,电视盒市场已经过渡到了战国未期,从最初的群雄并起到现在的一枝独秀。随便打开一家电子商务网站的电视盒TOP10排行榜,就会发现大多数席位都被天敏占据了,除了圆刚在电视视频卡市场还有一定地位以外,其

他如品尼高等只能是万花丛中一点绿。由于出货量大,天敏的产品往往成熟度比较高,价格低廉并且品类齐全,如果不想太伤脑筋,又不想做小白鼠的话,是个不错的选择。

对输入输出设备的支持

这个主要看购买电视盒的目的,喜欢看电视的话,需要支持 PAL、NTSC视频输入,喜欢看DVD和打游戏的话需要支持AV 或S端子输入的机型,对高凊大片有要求的话需要支持色差输

入。说到这里,就讲解一下电视盒的应用,具有扩展功能的一般都是VGA电视盒,做为各类型视频、游戏设备与电脑显示器的"中转站",将视频信号反映在显示上便是它的工作。对于只拥有



650元

畅销电视意及周边产品推介

笔记本用户:

爱国者高清U视棒DT5230 499元

- ★符合数字电视地面广播国家标准GB20600-2006
- ★願身随时随地享受数字电视
- ★高清画质, 即时录像, 留住精彩
- ★电子业务指南(EPG)
- ★时光平移,瞬间不容错过
- ★轻薄便摸, 低功耗



产品点评: 爱国者高凊L视棒DT5230是基于凌讯和校园和全模式信道解调芯片的基础上,与爱国者移动数码的概念进行巧妙符合于是上的产品。采用了凌讯最新的8G54方案,支持单载成与多载发申视模式。并写美支持DMB TH,除了高凊信号之外,还可以接收日常看电视的模拟信号从及审按信号,这样的设计大大的丰富了购买者的频道选择余地

周边产品推荐

漫步者M3 Plus音箱

- ★独特的管状低音炮 结构
- ★黑色哑光铝金属炮 管,冷酷而时尚
- ★整体造型保持冷酷 而不疏远的高贵气质
- ★卫星箱小仰角设计, 确保用户处于极佳听 亲位器
- ★卫星箱外壳采用先进的注塑技术, 高亮外表一次脱模而成, 无褪色问题
- ★内置徽电脑硬件控制层, 提供诸多人性化功能
- ★采用E.I.D.C(智能失真度控制)专利技术, 音量超限自动调整, 保护发声系统
- ★智能开机设置音量,避免因为设置不当造成开机无声 或声音太大受到惊吓

乐味MH03耳塞 128元(官方网购价: 99元)

- ★独特人性化的盲点设计,充分考虑到昏暗条件时能正确区分左右耳 佩戴
- ★外型采用了黑色加亮 银色装饰块的设计,视 觉冲击力更强悍。
- ★高保真HIFI音质
- ★高灵敏度,展示音乐细
- ★音域表现更为宽广
- ★2年质保



TATE IN WWW. Rsdown.cn

一台电脑过日子的人来说,省去了购买电视机的资金,有可享受到PS2/XBOX等游戏机带来的快乐。只要正确连接好线缆,设置什么的一般由输出端进行控制,很简单,没有太多技术含量(需要注意的是所购买的电视盒必须支持点对点输出)。

了解电视盒的分辨率和刷新频率和屏宽比是否能达到自己显示器的要求。CRT显示器不说了,不支持它的电视盒还挺难找。就液晶显示器而富,由于分辨率固定,并且刷新频率一般都大于60Hz,因此在选购电视盒的时候,特别了解其所能提供的分辨率与刷新频率。一般来说17英寸液晶显示器分辨率是1280×1024,常见的19英寸~22英寸宽屏液晶显示器分辨率已经达到1440×900和1680×1050了,24英寸~28英寸液晶屏的分辨率更高达1920×1200。

连接液晶显示器的电视盒至少应达到60Hz以上才能正常显示画面,条件允许的话最好选择刷新频率离于75Hz的电视盒,可以最大限度的减少画面的闪烁和蠕动,保护眼睛。另外还要根据自己显示器的实际屏宽比例4·3、16:9还是16·10来选购支持的电视盒,否则可能会导致可视面积降低。

遥控器的选择也是非常重要的

一般厂家比较喜欢根据电视盒的大小配轻薄短小的轻触式 遥控器,并且采用非常难采购到的纽扣电池。由于轻触式按键按 多了手感会变差,并且纽扣电池所支撑的发射功率不够大,非得 近距离瞄准射击才能遥控电视盒,严重影响用户体验,用一位用 户的话说,用得都想死!

软件功能完善性

电视盒往往还具备一些其他的处理功能,比如说Accuview 精显技术、Timeshift时光平移技术等,还有基于色彩优化的3D Motion adaptive de-interlace、3:2下拉影像修正等技术,都能 有效的提升画面质量,避免模糊、色斑等不良状态,这也是选购 时应该要纳入考虑范畴的东西。

随着国标地面数字信号标准DMB-TH的确立,广电部门对数字电视布局正在进行,对于有数字信号的区域,在选购时最好选择同时支持模拟和本地数字信号的电视盒,跟着国家既定的方针政策走绝对没错,因为模拟信号最终是会全部停播。

畅销电视盒及周边产品推介

电视发烧友:

天敏电视大师4(TM400) 199元

- ★EPG电子节目指南,随时查询一周电视节目。与定时开关机录像技术完美结合,无需繁锁时间输入,并可自己制作电视台节目指南。
- ★EPG预约收看功能,提前预约,不错过精彩节目
- ★创新的时光平移功能,让你不会错过任何精彩节目
- ★新型高频头,接收能力强、信噪比高。飞利浦9Bit色彩采样,色彩真实自然
- ★一线通功能, Audio、Video、S-Video三线合一并延长可轻松连接VCD/DVD/DV摄像机
- ★飞利浦硬件2D5线全场降噪 反交错显示,消除画面 毛刺
- ★叮随意缩放影像窗口(4.3或16:9)或全屏收看 电视节目
- ★智能分析搜索频道, 自动去 除无信号频道
- ★帯OSD功能、屏幕显示操作状态、图形设置菜单
- ★超级遥控器服务程序,可通过遥控 器开启并控制其它软件
- ★3.0压缩引擎,可压缩MPEG-1、 MPEG-2文件,轻松制作VCD、DVD影
- 碟, MPEG-4格式高 画质低硬盘空间占用
- ★兼容市场上流行的视频编辑软件、视频采集软件

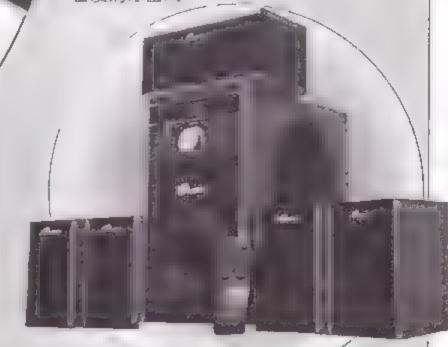
产品点评:天敏电视大师4以功能丰富、方便实用为设计理念,更承天敏电视大师系列一贯的优秀画质,是一款能让您高清好度收香和录者申视节目的高性能申和卡。软件新增EPG电子节目指南功能,让您可以通过网络下载或用户DIY方式获取模拟电视EPG信息,方便您了解当前一周的节目时间表、井配合预均收看、预约录像及定时开关机功能,让电脑即剩变成高智能的电视 录像一体机

周边产品推荐

三诺AV-6501音箱 7

799元

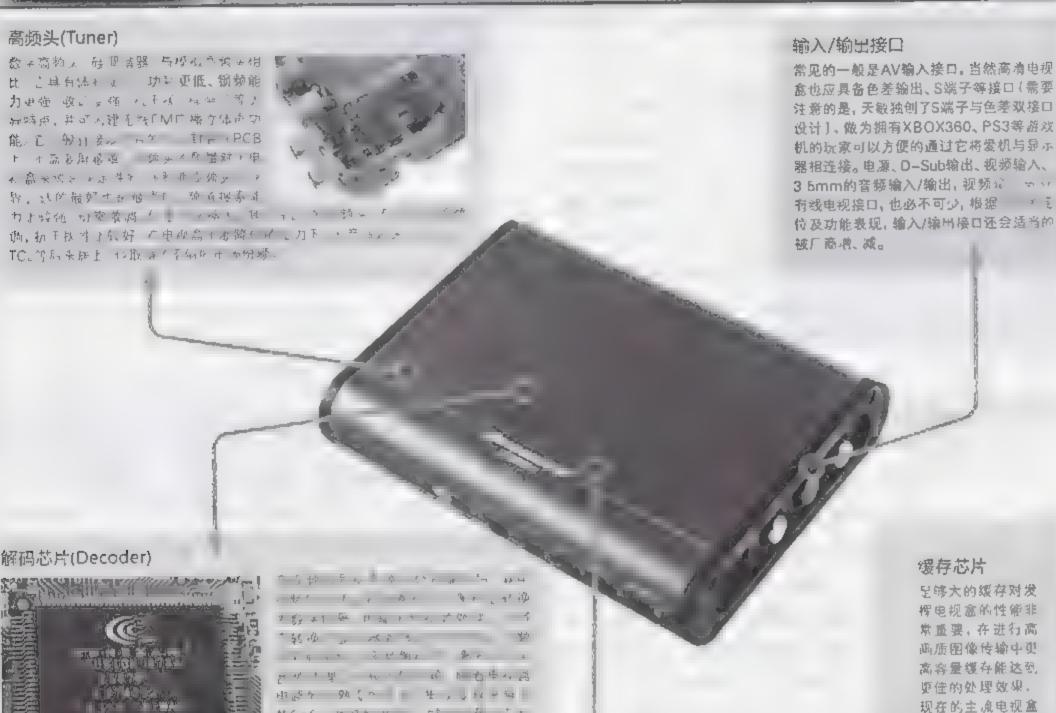
- ★全木质箱体设计无谐振、音杂, 音质纯净 优美
- ★主音量调节采用ABS蓝色光环装饰,显得格外耀眼,外观奢华
- ★带全功能遥控操作, LED数码显示, 轻松 掌握各频段备置大小, 操控方便, 更贴近生活
- ★独立主音響电镀调节旋钮, 手感舒适, 调 控得心应手, 满足不同的听音需求
- ★增设AUX1、AUX2、DVD 5.1普频输入,可随意选择或切换音源,一机在手随心所欲
- ★采用独有的气磁场仿真技术
- ★6.5英寸超重低音单元, 高阻尼纸盆, 长冲程线性位移设计, 纸盆分割振动极小; 失真小, 低音强劲, 澎湃有力, 带给用户身临其境的声场音效
- ★3英寸全频喇叭单元, 布边防磁, 劲部含 浸纸盆, 高频延伸度好, 声音高亢、圆润, 音质清晰自然





小盒子 大学问

编辑部的"许三多" Refine同志与电视盒不得不说的故事暂且就告一段落了,现在小生补充一下电视盒的工作原理:相对于电视机来说,电视卡、盒的实现原理是比较简单的,仅仅相当于电视机中的信号接收、信号解码和处理部分,它主要是由高频头、音视频解码芯片、音视频处理芯片、缓存颗粒以及一些端口服务芯片组成



有了以上这些东西, 小白也能变大虾了(软件组的小白筒子正在变身, 怒气值到达了临界点), 面对广大同们的热情, 小编我先行告退。如对电视盒还有什么疑问的话, 请继续阅读此篇文章, 指望我继续说下去, 没, 引

跑路先I

处理单元、逐行处理 DeInterlace)与比例なる物 SCA トロ さきマー・ダーギ 高性能OSD模块、高速8051MCU、高速视频DAC、数字LCD解控制(キノギ

天敏高清体验

高清风尚愈演愈烈,已慢慢地走入了寻常百姓家。当DVD的更质满足不了用户需求之时,高清视频以极佳的清晰度及更好的声效得到了大家的认可,只是受限于高清视频片源的匮乏,目前只能依靠网络下载作为主要获取途径。

好马配好鞍,就算解决了片源问题,没有好的播放设备,也不会让人对高清视频表心折服。但因市场上高清设备播放质量、技术规格参差不齐,很多人无法真正体验到高清大片带来的震撼效果。

鉴于此,天敏科技携手《电脑爱好者》杂志社,将在2009年8月1日举办高清体验会,并为参会人员讲解高清概念、设备选购等知识要点。与会者将会根据当场所学,在问答问答环节中获得由天敏科技准备的精美奖品,并有神秘大奖等待着您。

热情期待您的参与!

此次活动由天敏科技独家冠名,多家厂商赞助协作,特此鸣谢!

MSOC FATH STY E. STY

不工學自一日本的儿子手 工人工人

得50C ARNS XA. 7大 サザ

报名热线·68130909-6629 陈小姐 》地点·《电脑爱好者》杂志社第一会议室 时间: 2009年8月1日 14时

北京市方寿路翠微中里14号楼4层 秦婵继铁1号锋至万寿路站, 出站后向北行走1公里路东

的線存一般采用

2MB (16Mbit)配

>> 笔记本与整机

>> 硬派新观点

west: http://westech.blog.cfan.com.cn

暑促到了

消费者不能只认低价!

■文/本刊记者 西浩铭

为什么每年暑促这么火?厂家用尽全力促销新品.各种礼包.降价.新品,促销手段五花八门。从消费者的角度来说. 暑期往往是一年中释放购买力最强的时间段,比如中考. 高考结束. 准备购机的学生群体,或者上班族准备年中奖金犒劳自己。而在厂商方面. 暑期又正好是新品频发后的上市高峰时段. 面对如此庞大的消费需求,厂商自然会竭尽全力搞各种促销吸引眼球。不过,这两年的暑促特点实在是太好总结了,降价. 只这两个字就足以概括近两年的暑促特点。在了无新意的促销大战面前,消费者一定不能只向"钱"看齐,产品本身的质量、功能是否符合自己的要求才是根本。

暑促不能向"钱"看齐

小赵工作刚满两年,回想起往年暑期购买的事情,还是那么津津乐道:"记得还上学那会,MP3才刚刚火起来,商家促销是买MP3送电影票 还有小礼包,虽然价格只给打了9折,但我还是很高兴。和女朋友一起拿着MP3去看的电影,别提多高兴了。"小赵的感慨不是没有道理,这不,去年的小赵获得了公司提供的办公用机(笔记本电脑)报销资格。时值2008年8月,他去了卖场购买了一款笔记本电脑。当时这款产品刚刚发布3个多月,也算得上新品,但因为暑促价格跌了近10%,还是比较划算的。只是少了那么一丝兴奋。不曾想2008年底这款本本就出现了故障送修了。而且使用期间,系统总是非常热,一点儿也不好使。比起身边那个已经使用了4年的MP3,小赵才有感而发。

促销降价自然是好事,但是产品本身的功能特性,产品质量,以及给人的优惠政策,应该是"齐头并进",同等重要的。如果只以价格吸引人,这个品牌的产品怎么能够吸引人呢?厂商有一种营销手段叫口碑营销 显然,如果只是光靠价格吸引用户,这个品牌的产品不会被人口口相传,让更多的人接受了。

华硕要用品质撼动人心



这不,2009年的暑促即将来临,这个话题又再度热络起来。厂商要赚钱,自然不会放过这个黄金销售时间段。诸多笔记本电脑厂商都表示要花血本搞暑促。我们了解到,几乎所有的笔记本制造商都开始为暑促做准备了,有些是以价格为先导,降价、再降价,还有些厂商则以产品本身

为先导, 力求为消费者提供更好的使用感受。前不久, 我们就借着华硕发布U/UX系列笔记本电脑的发布会, 与华硕电脑笔记本产品中心总监赖裕文先生进行了探讨。

新闻链接

2009年6月10日 华 硕电脑在北京召开了主题为 "轻盈之光 一触绽放"的 新品发布会, 正式推出了轻 薄时尚笔记本J系列, 121



英寸至15.6英寸领域的U全尺寸机型,覆盖了从便携到影音效能的全方位应用领域,其中UX30在极致轻薄的机身内兼具全能应用方案成为继Macbook Air之后又一款超轻薄经典。

赖裕文先生指出,今年的暑促,华硕U系列新品中UX30将成为 最重要的暑促明星。之所以选择这样一款不以价格为先导的产品,华 硕是经过缜密思考的。"我们认为产品的自身竞争力是最重要的,每 一个设计细节,最终体现在产品上,就是要让消费者感受到好用,这 是非常关键的。我们举个例子来说,你看很多以价格为主打的促销产 品,轻轻按下盖子,是不是凹进去了?这是它的硬度不够,消费者用笔 记本就是为了能够方便携带 这么一个不结实的笔记本,带出去怎么 能放心呢?我们认为,消费者最终买到的是品质,是使用感受。你不 能光靠价格去衡量一切,你是把价格降下来了,但不好用,消费者怎么 会认同你的品牌,认同你的产品呢?"

以华硕此次发布的新品UX30为例, 华硕将促销的关键点放置在了产品设计上, 比如外观上的简约设计、重量上的超轻设计, 长效的符机时间, 以及不输于传统笔记本的性能, 最后再加上一个合理的价格. 这样的促销点才是最应被消费者关注的。而不是XX笔记本只卖XXXX元, 超低价确实能忽悠消费者一时, 但绝对不能忽悠消费者一世!

评测编辑说价格不代表一切

"从业这几年,给我的感受还是那句老话'便宜没好货好货不便宜'。仔细看看咱们身边的这些笔记本电脑,低价机可以用一句话形容'电路板+塑料壳子'。为什么这么说呢,拿车市来举例子吧,你看最初大家买车都是想买三厢的,功能大而全,不管怎么样,有了二厢轿车就算有面子。现在呢?有人喜欢SUV,有人喜欢两厢车。为什么?需求变了,最初大家解决的是有或没有的问题,现在大家追求的是好还是更好的问题。"某网站评测工程师王先生讲到。

笔记本发展这几年价格一路走低,可是不少用户买过来抱怨之声不绝于耳,这就最说明问题了。所以我们认为,买笔记本的时候设置一个能够承受的价格线是合理的,但最终决定购买的,还是产品本身的使用感受,品牌口碑,以及产品质量。也就是说,消费者要把自己的需求摆放在第一位,然后再考虑其他,不能反其道而行之。

CF [YP02]

www.Rsdown.en

笔记本与整机

为什么联想Y550不能用桌面导航?

上个月新买的联想Ideapad Y550, 依旧使不习惯Vista, 想想 Windows 7还有段时间才出正式版 现 在只能换回Windows XP了。 装好系统 后安装各种驱动程序 却发现无论如何



Y550的桌面导航功能(见图1),就是Sildebar不好用了······

第一步: 首先下载联想Ideapad Y550的桌面导航Windows XP版驱动程序 (下载地址- http://driverdl.lenovo.com.cn/lenovo/ DriverFilesUploadFoder/notebook//20093199462046929/Y650_ Y550_XP_DesktopNavigator.exe) .

第二步 下载替换用的文件 (下载地址, http://work.newhua. com/cfan/200912/ldn rar),将压缩包内的文件复制到已经安装好

的桌面导航程序目录C:\Program Files\Lenovo下, 然后, 复制主程序 DesktopNavgator.exe为快捷方式,并将这个快捷方式保存到系统启 动文件夹中.

第二步 安装 Net Framwork (下载地址 http://z,tele3.5k,th com/down/dotnetfx35 zip),安装完毕并重启系统后 Windows x-

下桌面导航功能又可 以正确使用了。如果发 现指示灯不能亮,找到 C\Program Files\Lenovo\ Lenovo Desktop Navigator 自录下的配置程序

ConfigWindow.exe, 勾选 "灯效" 即可 (见图2),



CF [YP03]

上网本为什么只有1GB?

上网本现在的价格已经足够便宜了, 低配的均价在2700元一 线 高配的也不过3500元 还是比较划算的……且慢 为何高配竟然 只有1GB内存 160GB硬盘? 低配更是只有512MB内存?

Windows XP的流畅运行所需内存 经过实践证明, 全机达到 15GB才能体会到 流畅" _ 字的含义, 其实 内存和硬盘的价格都 已经足够便宜了像1GB的DDR2内存,即便是前一阵涨价之后。也不 过100元之内 最便宜的甚至只要80余元, 那为什么上网本的最高配 置也不给提供2GB内存呢? 答案是微软在"搞鬼" 根据微软的强制 性要求,上网本的配置不允许超过1GB内存,否则将不提供Windows XP系统授权

好在 Intel还算 慷慨 改良过的Atom上网本平台芯片组允许 最大使用2GB内存 因此强烈建议玩家升级内存到2GB 开销有限 但效果提升明显。并且经过测试 2GB内存下上网本还能够较为流畅 地运行Windows 7系统 所以 不要吝惜这100元不到的开销啦。

最后需要提醒一点的是 部分老款配备512MB内存的本本是 板载512MB内存的 所以最大的升级能力只能是15GB (单条最大 1GB), 所以要特别注意 下 拆开上网本背面的内存扩展插槽挡板 **CF** [YP04] 就能分辨了.

小抄速记

问: 为什么本本不读盘了?

答: 笔记本光驱的利用率现在看来比较低, 而 长时间的模带又让激光头沾染了灰尘, 所以 会导致读盘不畅。解决的办法是, 用易用棉签 蘸无水酒精(95%以上)轻轻擦拭激光头。注 意,擦拭时只遵从同一方向,不要来回擦拭, 防止刮伤。

问: 最近网上有卖戴尔工厂货, 能买吗?

答:所谓工厂货现在根本不存在。早前确实 存在部分机型由工厂处理样机这种形式流入 市场,这类产品的优势是价格便宜,品质也 相差无几,但是他们都不具备戴尔提供的保 修服务。而现在的所谓"戴尔工厂货",则完 全是地下工厂用原厂零件组装起来的产品, 某种程度上讲就是纯正的拼装机,根本不值 得购买。

问: 联想最近推出了一款S12上 网本,据说能解高清,是真是 假?

答·S12上网本使用的平台与现在常见的不太 一样。其处理器依然是Atom N270,但芯片 组换用了NVIDIA的产品,而其集成显卡集成 有高清解码的设计, 所以能够实现1080P的 高清电影播放。

问: 所有上网本为什么只提供 160GB硬盘的配置?

答: 1GB内存、160GB硬盘几乎成了上网本的 标准配置,没有任何一个厂商敢越雷池一步。

这是由微软强制要求的,内存及硬盘的限制 是为了不影响其他笔记本、电脑的销售(也就 是不影响Vista的销售)。在购买时,可以和店 铺商家商量,换购升级,尽管价格会略微贵 一些, 但至少可以把硬盘换大, 又不会多出一 个移动硬盘来,内存亦可升级到2GB(购买 单条1GB内存的价格在百元内),性能会有明 显改善。

问: 电脑屏幕出现色块, 如何解决?

答。电脑屏幕出现色块一般都是由显示核心 引起的。如果是色斑,最大的可能性是显存 过热导致, 而从开机就出现色块或是色条, 则 更有可能是图形核心出现了故障。显示核心 出现故障时没有办法修复,必须送修。显存出 现问题时,如果不想送修,也可以通过降低显 存运行频率, 为显存加装散热模块来降低显 存工作温度,缓解故障。

Vista电池延时术 要多久有多久!

■文/TKD

Thinkpad最出名的是什么? 一个是管理连接网络的Access Connections, 另一个就是电源管理Power Manager了。 电源管理可以最大限度地延长电池使用时间,可是不少本本都不具备这类管理软件。实际上, Vista系统自带的电源管理就 已经非常出色了。只不过大家都忽略了而已……

日 其他设置

20 用电池 泉

(3) 无线适宜器设置

日 节能相式

用电池: 使节能 接通电源:最高性能

8 经过此时间后整锅

用电池: 10 分钟 接通电源: 15 分钟

@ PCI Express

2 11112

用电池、最大电源节省最 接通电源: 中等电源可含量

由 处理器电源管理

由 最小处理器状态

用电池: 5 %

接過电源:5%

用电池: 60 %

接通电源: 100 %

白 搜索和索引

日 市能權式

用电池:节乾 接過用源。高性能

🛭 显示

會 在此时间后关闭显示

用电池 5分粒

接通电源: 10 分钟

日 自适应表示

用电池: 打开 接通电源。打开

200

用电池: 25 %

接週甲源: 30 %

日 "多媒体" 設置

分類媒体財

用电池 允许计算机舞棍 接通电波:限止计算机在一般时间

日电池

□ 关键级别电池操作

用电池: 休眠

接通电源:不采取任何操作

51 电池电量水平低

用电池: 10 %

接通电源: 10%

-> 关键电池电量水平

用电池: 5%

接通电源: 5%

…, 低水平电量电池通知

用电池: 打升 接通电源: 打开

⇒ 低水平电量电池操作

用电池,不采取任何操作

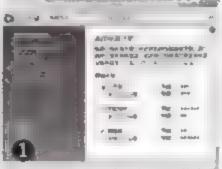
接通电源:不采取任何操作

从哪里做起呢?

"开始→设置→控制面板→电源选项",从 这里开始我们的设置之路吧。Vista为我们提供了 13大项的设置调整空间, 电池延时开始啦!

領域物の工

在电源选项中, 我们常见的就是三项 "已平



衡,节能程序,高性 能",别着急,单击 左侧栏中的 创建电 源规划"(见图1)。 让我们用心设置

用庖丁解牛的精神来挖掘电池潜力



创建好自己的 电源计划,输入一 个新名字, 然后点 击"下一步"。在这 里,点选 更改高 级电源设置"接下 来, 进入最蠢详细

的设置界面(见图2)。

当然, 这13大项并不是每一项都需要设置 的。我们只挑选最最重要的6项来优化(见图3)。

无线适配器

无线适配器中,选择设置为"中等节能"效费 比最高, 根据测试, 处于"最高性能"的时候, 耗电 要比"中等节能"高出近15%。也许有玩家会问,那 干脆设置 最高节能 好啦? 实际上,"最高节能" 虽然更节电, 不过网络信号的接收强度也大大降 低. 太影响性能的地方还是迁就一点的好.

睡眠

睡眠中最需要修改的是"允许混合睡眠",将 其设置为打开,它可以帮助玩家在睡眠待机时更省 电. 1%我们都不放过哦!

小知识:什么是混合睡眠?

星台睡眠,h ber is eep 是指特机(stand-hy)和休眠,nibernate) 局时进行。功能信用时,系统会把信要保存到内存的同时与到 硬盘的hibert sys文件中。副作用时再次恢复时较强,但是此起 普通的待机功能,基本上不会科费电力。

小技巧:USB鼠标也能唤醒本本

靜眠时,本本要恢复状态,按下电源键即可,其头, JSBM+ 一样可以实现这个功能哦,在"睡眠"选项下边的"JSB设置 中,特 "USB选择性暂停设置" 中两项全都要改为 "已停用"。 然后在设备管理器的舰标属性中, 切换到"电源管理"一项, 勾 选 "允许此设备唤帮计算机" 即可。

PCI Express

Vista电源管理最牛的就是可以控制到本本 更深一级的设置 例如PCI Express设备, 比如像 无线网卡就是用这种接口的(包括迅盘、3G上网 卡都是此接口),在该项中更改为"最大电源节省 量"。实际对比,同样环境下这个设置可以节省大 概5%的电力消耗。还不错哦!

处理器电源管理

现在本本的处理器平均功耗一般都是35% 或25W. 消耗电力占到全机的20%以上, 不优化 一下怎么行! 在"最小处理器状态"中,设置为"3" (%) ", "最大处理器状态"中更改为 "85 (%) 这样可以进一步压榨电池容量,在损失性能几乎 可以忽略不计的情况下,节省大约10分钟的电力 还是很划算的

显示

显示屏就更恐怖了。一般耗电要占到全机的 30%以上。在"显示器亮度"中,设置亮度为一 (%)",除了在阳光直射的情况下,这个亮度足等。 看清屏幕内容了。此外,不少新本本都用的是_= [屏幕 亮度更高 甚至还能设置得再低一些。 这一项,就能为本本延时将近15分钟。

经过这么一番优化,一台普通本本的电 ~ = 少可以延长30分钟的使用时间,要知道一块。 平均也就能提供4小时的续航时间哦。只是工工 鼠标, 就平添了1/8容量的电池!

投稿(yingpoz等)

级无线网卡

108Mbps的无线路由器现在已经很便宜了,大部分品牌都推出了300元以下的产品。一如当初54Mbps无线路由器普及时的 价格。买新本本的用户自然是很容易就能享用到──很多新本都是采用802.11□草案设计的无线网卡。老本本的用户则必须 涌过升级才能获得该项功能。不过好消息是,即便是升级,代价也比较低度,完全可以承受。

升级前接口需分清





Mini PC 插槽是在PCI的基础上发展起来的, Mini PCI的定义 与PCI基本上一致,只是在外形上进行了微缩。目前使用Mini PCI插 槽的主要有内置的无线网卡、Modem+网卡、电视卡以及一些多功 能扩展卡等硬件设备。而Mini PCI-E自然就是PCI-E的接口微缩版。 作为新一代的笔记本用接口技术,它拥有更快的传输速度。2006年 以后的笔记本电脑全面采用了Mini PCI-E接口。从外观上看, 前者的 金属触点明显要多很多,设备宽度要多于长度。后者与之正好相反 (见图)。

老本升级莫遭"李鬼"算计

所谓108Mbps多指符合802.11n协议的一种无线网络传输速 度, 尽管到现在这个协议还是草案而已, 但是已经成为标准, 符合 这个标准的设备无论接入哪一个无线热点, 只要符合这个协议, 都 能以108Mbps的连接速度传输数据。但是,很多无线网卡虽然也能 够支持108Mbps, 但它并不是基于802.11n协议的——这类网卡通 过MIMO技术达到了超过54Mbps的802.11g传输协议标准,只是,它 需要客户端和服务器端都采用同一标准的产品。这个情况多集中在 Mini PCI设备上,芯片多为Atheros的。所以,购买前不能狂热地追求 速度,看清标准亦十分关键。

Atheros AR5424支持80211ABG G+标准, 通过MIMO技术实现 108Mbps, 并不符合802.11n协议, 注意, 该 "李鬼" 还有 "李鬼", 型 号为AR5423,两款产品贴纸上都是AR5BX86,但只支持54Mbps AR5416则是Mini PCI规格下符合802 11n协议的无线网卡, 价格在 150元左右, 另外的选择就是Marvell 88W8363了, 该卡同样支持 802.11n, 也是Min PC 规格, 售价在160元左右, 比较稀少 (Marveil产

品都是拆机卡,并且全部为无线路由器端的)。

速度还是兼容性, 选择多多

使用Mini PCI-E接口的本本升级就相对容易一些了。可选的产 品包括, Intel4965AGN, Intel 5100AGN, Intel 5300AGN, Broadcom 4311. Atheros AR5418等。其中. Intel4965AGN的价格最便宜 按照 成色不同平均在50元内,但它的连接能力比较弱。信号不佳、兼容性 也不好,更大的问题是耗电较高,Intel 5100AGN和Intel 5300AGN的 性能表现尚可,但前者的兼容性同样较差,后者的劣势是性价比不 佳. 不过Intel无线网卡具备一种名为My Wi-Fi的新技术, 应用性更广 阔。Atheros AR5418则是当前的无线网卡卡王,性能非常强大,因此 价格也偏高, Broadcom 4311的优势是兼容性奇佳, 被誉为兼容之 王, 价格也相对合理。

网络大补贴:

北笔记本为AP 英特尔My Wi=Fi网络解析

http://drgr.tech.gg.com/a/20090602/000059.htm

价格方面,除了速度最快的Atheros AR5418售价较高 (120 元-150元) Intel 5300AGN (130元左右) 外, 其他产品都比较便宜。 平均价格仅为60元;这是因为该接口比较普及, Mini PCI接口属于淘 汰技术, 所以生产的量也较小, 物以稀为贵, 自然价格就低不了了。

网购最佳 成色要辨别

笔记本用内置无线网卡的货源大部分都是二手产品, 所以在卖 场里, 你需要仔细找才能搜索到。因此我们更推荐网上购买, 但要注 意,很多商家都是互相抄袭页面,卡的成色很难通过图片辨别,最好 的办法是叫他发过来一张实物图检查,并让商家作出相应承诺 成 色与实物图大致相当。

小编的亲身经历就是购买了一块Atheros AR5418无线卡王. 售 价是150元, 当时没仔细注意就拍下来了, 看图片是全新成色, 但介绍 写的是二手9成新。到货后大失所望,顶多也就是5成新的样子。最终 经过艰苦的拉锯战,商家退款了30元,最终120元成交V_V, 所以, 网 购时务必要看到实物图再做决定,这样可以免去不少麻烦。

CF [YP06]

大牌就是系列多东芝篇

东芝自从1985年开始销售世界上第一批轻便型 (那时还不叫笔记本电脑) 个人电脑以来, 如今已经将这条产品线细分为Portégé、Qosmio、Satellite和Tecra四大系列, 其中Qosmio、Satellite面向大众消费者, Tecra面向商务用户, 而Portégé则两个领域都有涉及。

首先来看Qosmio,这个词源于意大利结合英语单词cosmos中的cos (宇宙),以及意大利语中mio (我的),意为"我的宇宙"。所以该系列强调个性,强调影音效果的形象也就一目了然了。由于将重点放在高性能,多功能以及华丽的效果上面,Qosmio系列产品往往在移动性方面比较欠缺,适合放在家里当做影音娱乐中心,而非随身的玩物,比较适合资金充裕,喜欢追求前卫感觉和华丽声光效果的时尚一族购买。

离我们比较近的要数Satellite系列了,这个系列的笔记本电脑拥有很高的性价比,功能全面且配置均衡,价格也不贵,在4000元~7000元价位中有很多实用机型可选。应当作为我们普通玩家购机时的首要考虑对象——或者说,如果你对笔记本电脑没什么特殊

要求,那就买Satellite系列吧,不会让你失望的。

强调轻薄与移动性的Portégé系列似乎很难念出声来,与其他品牌的超轻薄类笔记本电脑不同, Portégé有很多型号都是"全内置"的,也就是说它并没有牺牲光驱, USB接口或其他功能去减少体积和重量, 这在实际使用中往往会带来意想不到的方便, 当然如此轻便是要以价格为后盾的, Portégé系列动辄上万元的价格使众多玩家只能望"本"兴叹。

至于Tecra系列。我们平时可能接触得比较少,从特点上来看。可以认为它是Satellite系列的高端版本,适合企业研发人员、程序设计师等对产品品质以及耐用性要求比较高的专业人士。自然价格也不会太便宜。

蚊声嗡嗡 本本高频噪音惹人忧

现在不少人都是拿本本泡论坛, 夜深人静的时候坐在床上, 一边刷帖一边吃零食, 好不逍遥。可这夜深人静的, 本本总是嗡嗡作响, 像只蚊子一样, 好不烦人! 想想《大话西游》里的唐僧, Errrr······太痛苦了!

本本总是嗡嗡作响的原因是本本内部发出的噪音,这种情况是由于现在处理器的休眠技术导致 在处理器闲置状态下的切换,让

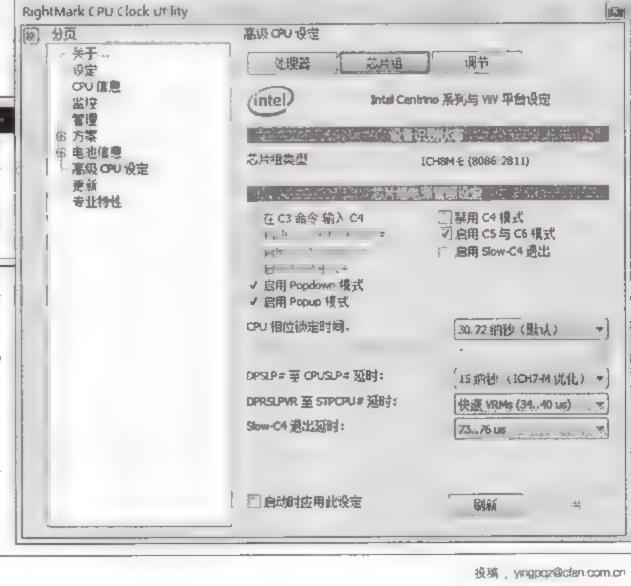
电源管理模块 "不堪重负" 所以嗡嗡作响,一旦让处理器满负荷工作,你就会发现本本没有这种噪音了。

电源管理模块也就不会频繁地根据当前处理器的变化更改供电 高频噪音也就消失不见了。

小知识:什么是处理器体呢?-

显然,主板的电源管理模块我们是没有办法去缘改或做些什么的,退而求其次,我们只能从处理器入手了。下载RMClock (下载地址: http://work.newhua.com/cfan/200913/RMClock.rar) 运行程序,选择"高级CPU设定",在右侧上方切换为"芯片组",然后在下方,去掉"启用Popup模式"、勾选"禁用C4模式"强制禁止深度睡眠。勾选"启用Slow-C4退出"三项,这样处理器将不再频繁切换。

CF [YP08]



好包包坏包包 背包攻略全知道

■文/TKD

买本不买包的人少之又少。现在用提包的人也不多了,大家更愿意选择的都是背包,为什么呢?背包省力、易于携带,所以,无论是白领还是学生,背包都是最好的选择,不过包包可是太容易造假了,现在纺织行业的技术能力太强,甚至小厂都具备很高的制造水平,一个百来元的包包,你该怎样分辨真好坏呢?

其实无论多么名贵的包包, 或是多么不起眼的小牌子, 买包包时 只要懂得辨别面料 结合处, 内胆 背带几个方面就能挑到真正好用 耐用的包包了,

面料一搓就知好坏





一般来说, 笔 记本包包的面料要 具备耐磨, 防水两 个特性才算过关。 目前大部分包包使

用的面料都是,老***等的,汽车安全带的材料一致),当然,它也会有多个等级、产品产产工工工、非主要看密度,例如最普通的420D尼龙 表面比较性。也特定起擎擦 很容易起丝。最高等级的1680D尼龙就会对很多。许许李变压草高 摸起来感觉很顺滑,而且韧性更好非常耐磨。

同时,如果包包很重 那么它是可靠的。织物越密,用料也就越多,重量自然也就更重 这是不可改变的。然后,双手抓住包包面料的任意两边相互揉搓,就像洗衣服一样。松开手,如果包包很快就自动变得平整,没有褶皱,就说明包包的布料过关(见图1)。

另外,如果包包拿出来之后,有刺鼻的化工刺激性味道,那么这个包包肯定经过特殊的化工处理工序,建议您立即放弃选购。

实惠就是足够结实

很多人的句句不是"年久失修"退役的,有一大半都是因为肩带开 线断掉的缘む被弃用 这是因为制造时偷工减料造成的。质量可靠的 包包,在结合处都会经过特殊的缝合方法,如"打十字",双线缝合加 固,这样才能最大限度保证不会开线,包包才会真正经久耐用。

内衬柔软为缓冲



质量低劣的包包最舍不得在内 衬上下工夫了。一般来说,内衬的厚 度不应该底于5mm,同时,用手指用 力捏下去松开时,好的内衬会快速 反弹恢复原状,之所以包包会有内 **这样的设计 是为了避免本本受

到冲击后造成的损坏(见图2、可不要以为内村是为了防磨损设计的

背带减负很关键



的好处当然就是耐用,负重性能好;其次是肩带的形状,一般呈对称 S型的肩带减负效果最佳,如果背负的重量超过10千克,最好在系上 腰背带下方的束腰带,靠腰腹的力量还能再分担些重量。其次,背面 是否具备良好的透气性能也非常重要,有的背包在夏天使用时,一卸下来,后背的衬衫就是一片水印。分辨背部面料的秘诀是,按下背面的材料,你能感觉到面料中就像是有镂空的网眼(实际也是如此),这样的包包才会有效地帮你排汗,不至于背后一片水渍(见图3)。

细节隔层体现包包好坏



背包的好坏不仅仅体现在产品本身的做工用料上,在细节上的设计是否体贴也很重要。比如说分层设计,出门在90%的情况下你都不会只背上一个本本那么简单什么书啦,资料啦,文件啦,PDA啦等等一股脑地都会塞进去。如果包包有分层设计,那么储

藏收纳都会变得十分简单。多功能的文组设计,可以放下笔、记事本、钥匙、手机、PDA等等各类物品。有的包包还会专门提供一个MP3播放器的小口袋,并有音频输出小口,可以一边背槽它一边欣赏喜欢的音乐。另外,注意包包的侧面,是否有水袋设计。拉开.瞬间变成一个可以容纳500ML饮料的水袋,不仅美观,精巧的设计也让人眼前一亮(见图4)。

一般质量较好的背包价格不会低于100, 性价比高的价格区间在150元~250元之间, 更贵的产品性价比就不是很高了, 只能酌情考虑.

CF [YP09]

沙外设数码

专属音频

设计 专著 漫步者

致力于声学产品研发的漫步者,将卓越的设计理念贯穿于整个产品线之中,在 采访漫步者设计师谢晓光先生时对此深有体会。从他讲述中地只言片语联想到 现今漫步者产品的种种,发现设计已不再是种单纯的理念——它已融入到整 个企业之中,成为了一种文化底蕴与积淀。



■本刊记者 张博



可以说漫步者的产品定位 讲求个性,积极体现自我价值。 为使产品能达到用户 "量身定制" 的准确效果,对用户的消费 心理. 生活品位. 价值观. 产品 斥求等方面进行了深入、严格的分析, 从而总结出能为该消费 群体创造价值的产品设计理念与原则.

为江苏省中考英语听力考试定制的K3000耳麦,便是经过了调查,研究,设计.制作及实验的产品。近10万套的专用

USB耳麦产品,投放在江苏13个市2500个考点,经过90万初三中考生两天的实际考试使用,无一例出现故障,并获得了学生、老师与教育部门的高度肯定。"我们知道,技术进步意味着新的机会,但技术的价值是通过科学合理的应用才能得以体现。漫步者的产品正是要用'以人为本'的精神来展现由技术进步所带来实用性提升,并使客户通过产品的使用来感受科技魅力,而并非单纯以功能的堆砌来炫耀所谓先进技术。在以讲求精神享受为主的今天,产品的观赏性也是实用价值的重要组成部分。"谢晓光如是说。

因为事关众多考生 又是全国首批试点 此次江苏中考倍受社会瞩目。为此,江苏省教育厅进行了长期的考察和准备,并组织了公开招标。最终,在考试专用USB耳麦产品项目上,漫步者凭借高可靠性的产品质量和专为考生使用而优化的产品细节设计。在众多国内外投标单位中脱颖而出。一举中标,成为江苏英语考试专用USB耳麦的唯一提供方案。

"用户通过使用漫步者的产品,能够真切地体会到具有临场感的重播表现和富有感染力的音响效果。"人机对话考试,发挥了学生的潜力,特制的漫步者K3000耳麦保证两个考生距离在80厘米以外分别读的时候互无干扰,在距话筒几厘米以外的环境噪声不会误录,去除了因考场嘈杂,磁带效果不佳等带来的误差;口语打分也减少了考官的个人人为因素,更科学,公正一些。

K3000细节方面进行了创新设计, 务必让每个细节都做到符合考场使用要求, 不给考生带来使用上的任何不便, 例如, 可更换

式的耳麦外包海绵, 耳套位置的固定式设计, 便于监考老师观察特意标识的黄绿色反光标识等。同时, 为了保证产品"万无一失"的高可靠性, 漫步者对这款考试专用耳机进行了超乎常规的严格测试, 包括2200次180度扭转, 20次1.5米高度钢板裸机跌落, 盐雾试验耳机线抗拉试验等诸多的测试项目。在材质选用上, 漫步者更是严格把关, 精益求精, 严格使用抗干扰性极佳的全绕包线材, 超高韧度塑料等。通过这些前期高标准严要求的设计制造, 配合考试前的多次实地模拟测试, 最终确保了考试过程顺利圆满的进行。

设计师谢晓光:"产品可靠性是建立及保证品牌信誉的最基本要求,也是让客户能够长久而安全地享用产品的根本保障。我们意识到人类的进步无一不是通过改变来体现的。作为科技与艺术统一体的工业设计的真谛就是创造改变的价值。漫步者的产品在技术应用方面,无论是新技术还是传统技术,都是以新的视角来诠释其存在的意义并充分发掘有别于他人的实用效能。同时,独特而优美的外形,丰富的材质语言,精彩的细节表现。令人感动的处理工艺,这一切就塑造出漫步者的高尚而不奢华。实用而不单调,简洁而又优雅的未来特征。"

问及漫步者为何不像其他品牌一样涉足、渗透到IT行业的每个 领域时,我发现我失言了,漫步者是以音频起家,虽然市场反响,用 户口碑都达到了一定的高度,却没有到达他们的最终标准。为此他们 仍旧专着于音频领域,专着于产品设计,专着于用户的体验感受。

完美的工业设计成就了苹果公司,卓越的设计理念与专著的精神也成就了漫步者,



工工基地 www.Rsdown:Gn 畫于

外设数码

专属音频

三诺摩机大赛北京站报道

2009年6月19日下午六时,受音频爱好者们所瞩目的三诺第二届摩机大赛、首站北京分站赛结果已然揭晓。在多名入围参赛的选手中,宋泉、朱贺、路庆仁位居前三;冯学平名列第四;于彩合、宫能荣并列第五。他们赢得了参加摩机大赛总决赛的门票,将与其他分赛区的获奖选手同台竞技、为最终大奖而拼搏努力。



作为分赛区的首记 北京赛区额外引人注目, 听音平台的配置、模拟环境的选择及试音歌曲的抽选, 均牵动着选手与玩家们的心。当这些隐藏的"参数"逐步揭示时, 最终的考验也直接降临。首先曝光的是经三诺精心打造的软硬件试音平台, 紧紧围绕"静音"特点, 避免呼啸风扇声影响试音效果。除了选用创新项级民用声卡外, 其他配置均较为"低端", 打造适合家居使用的PC应用平台。

试音平台软硬配置单

4 had 4	No sir laborate at
CPU	Intel Core E5200 (2.5GHz)
风扇	超频三 波斯湾HP-1210(无风扇)
主板	华擎 G43Twins-FullHD
内存	金士顿DDR2 800 2GB
硬盘	希捷320GB
声卡	创新Sound Blaster X-Fi Elite Pro
机箱	技展 钢铁侠
电源	技展MTP-250AAA(无风扇电源)
播放软件	Foobar2000

里,接到赛境家委到心然分款的猜站环是组会

访. 最终选定了亿佳鑫商务酒店的25平方米套房作为听音间。如此选择是独具匠心的. 25平方米正好是三诺N-45G音箱的功率范围之内, 房间形状规整 设施布局合理, 吸音效果也达到了一定的要求。

但最为重要的曲目选择上,组委会却迟迟未予以曝光,原因何在?本刊记者采访后得知,为消除曲目确定后带给选手们摩机上的"误导",以及听音间对曲目细节的影响,故将此项放在了赛事当天,由评委组商讨后即时抽选。

第二届摩机大赛曲库如下,男声《游击队之歌》、《小白杨》、 《达板城的姑娘》、《Looking for a home》,女声《天路》、《The Power of Love》、《Somewhere Somebody》、《唐茹的小姑娘》、 《草原牧歌》、《Lullaby》,钢琴《Behind the Waterfall》、《打不尽豺



评委组在相互探讨为选手打分

狼决不下战场)。《The Missing Dress Waltz》、《春天》奏鸣曲:管弦乐(拉科齐进行曲),合奏《Radetzky March》,合唱《吉祥三宝》、《弥撒》、《The Mass》、小提琴《卡门幻想曲》、《Liebeseid》,吹打乐(渔舟凯歌)、《打鼓山传奇》,以及《花木兰》、《拉萨跳绳歌》、《Voice》,所有分站赛的试音曲均在以上曲目中适时选择。

北京站抽选的曲目是、小提琴《Liebeseld》、女声《Somewhere Somebody》、男生《小白杨》、合唱《The Mass》、钢琴《打不尽豺狼决不下战场》及管弦乐《拉科齐进行曲》,这是评委组在经过了一天听音房试音后、得出的结论。它们担当了测试参赛音箱失真度、明亮度、平衡性、音乐感与节奏感、定位感的职责。以原版音箱为基准(3分),上下各浮动40%作为量分幅度(1~5分)。每对参赛音箱均与两款原版音箱对比播放、保证了评委打分的记忆性与客观性,且每首歌曲为一轮测试、多次打分的结果汇总后给予选手专业的评定,此举反映出摩机大赛的专业性。



▼赛最的符行改N创心人在事为是高极造G和处赏此中亮一音极造G和处赏站。 眼軟进端的 用令

有奖问答

介绍到这里,要给读者朋友们留下一个问题。猜猜下一站上海分站要会采用什么曲目?在上面介绍的曲库中进行挑选哦!还有如果你对三诺雕机大赛有什么建议、期望及畅想、请将你的答案与普语以"三诺摩机大赛北京站问答"为主题发送到yingpqz@cfan.com cn邮箱。我们将向三诺转达,并抽选精彩的片段刊登在杂志上。

好吧,如果以上这些还没能打动你来猜谜、码字的话,那么杀手锏来了;来信读者无论是否猜中上海分站赛事曲目,只要你的留宫精彩,便可参加由王 素组织的抽奖活动。奖品如下:

- 特等奖一名 三萬N 25G音箱
- 等奖二名 M-pout00桌面音箱
- _等笺÷名 一语文化衫

请大家踊跃参与!

最后预祝三诺摩机大赛圆满成功!

截止日期: 2009年7月20日

DIY的发展,个性化是唯一出路

第三届"航嘉杯"机箱流行趋势发布会

机箱行业是PC领域发展相对缓慢的一支。时至今日,对于产品构造上的提升进而带动的内部散热、对外辐射等参数指标的 进步,早已愈趋缓慢,而更多的产品改进,还是体现在以时尚或者是文化为诉求的工业设计上。



称为永恒的色彩。从不被时代所忘却的 它,在本届设计大赛作品中依然博得众多设计 师的钟情。金奖的作品"黑白格"正是这一色系 的典范, 方格的应用造就了它的独特。



大赛的主题。一个"互"字的造型给评委会以意 外的收获。



获得铜奖的作品就可买现性方面稍有逊色于 金奖和银奖,但就其造型创意上丝毫不逊色。 玲珑小巧的一体机, 寓意着未来机箱的发展趋 势。人性工程学的应用,让人们更加惬意的享受 科技成果。

旧有规范的掘墓人

2009年5月22日, 创意点燃时尚2009机箱流行趋势发布会, 暨第三届"航嘉杯"创新设计大 赛狂稿大赛颁奖典礼在广东省河原市假日大酒店隆重举行 本届大赛参赛作品从抽象派到现实 主义 从一体机到分体式 从家居风格到优秀风格 各类设计百花齐放争相斗艳, 大部分作品依 然保持简洁时尚的风格 灵感大都来源于生活 而装饰元素等方面的应用更是回归质朴。



创意点燃时尚 09机箱流行趋 势发布会 也正式启动了

连续 年的机箱流行趋势发布会已经使航嘉获得了定义时尚的话语权 "我的个性空间"这 句话响亮的话语无疑是对旧有机箱格局的宣战 如果说万年不变的机箱设计规范代表了传统守 旧 那么航嘉的机箱流行趋势大会就是旧有规范的掘墓人, 机箱的个性新时代已经开始, 而航嘉 的第三次 "创意点燃时尚" 机箱流行趋势发布会则是开启这个时代的声音。

个性时代的来临

本次机箱流行发布辞就机箱色彩 造型 结构 功能做了预测 指出黑色将是永恒的经典 银 色也将在长时间内成为主流 红色是点缀 但越来越受到重视、外观上 家居化会在今年成为消费 的主流 造型趋向融合 温馨 内敛 线条圆周 形状亦中规中矩 以满足家庭空间的中庸之道为 原则 或宽厚或矫巧 融于家居环境的超强亲和力是她最大的特色和个性,在工艺上 面板抛光及 透明油 喷漆会被更广泛地使用。在装饰上 金属元素的点缀使用将会流行。电镀件的运用也会在 2009年更加普及,因为她会在瞬间点亮人们的眼神。

机箱发布辞指出,"融简谐"将会继续延续,"个性"会极度分化。中国古代的"忿欲之邪"不 再被全盘否定 "中和之正"将更显包容。2009年 "融简谐"的设计理念将发展到理想境界,今年 的机箱设计理念更显 "中和" .

本次大会,航嘉还为第三届"航嘉杯"创新设计大赛征稿大赛的一。二、三等奖获奖者颁发了 奖项,并在现场签约了两位机箱校园形象代言人。 套用航嘉副总裁刘茂起先生所说的话 "机箱的 造型在2009年会因为电脑用途的分化而区隔明显 家居化会在今年成为消费的主流,而游戏风格 将会更加特立独行。消费者对机箱产品的功用性有了更多的理解和要求 对功能人性化给予了前 所未有的关注。

CF [YP10]

了红地 www.Rsdown:cn元量于

一硬件DIY 卖场[

鱼龙混杂,山寨与正品共存

要说"山寨"这个词是哪里来的,可能很多人都不知道。手机虽是山寨的重灾区,可板卡却是山寨的发源地。而山寨板却凭借着主板品牌几十上百的优势混杂在其中,难以分辨。

找出特征, 分辨山寨

特征一,和山寨手机不同,芯片组多为过时产品,945,965较多,甚至还有8系列的产品。

特征二、名称和包装与传统品牌相似、

特征三、包装简陋、同一牌子所有型号的产品都使用了同一种包装。包装上甚至会介绍一块主板可以同时支持Intel和AMD多种接口的CPU。

特征四设计布局同质化严重,相似度从PCB的颜色到各种扩展接口的位置,甚至包括散热片贴歪的角度和采用倒置的网卡接口。

认清品牌, 舍弃诱惑

消费者为了省钱,自然会选择一些便宜的产品,而他们可能对配件并没有什么了解,不了解板卡品牌,不清楚山寨主板带来的安全隐患,仅仅为了价格因素而选择了山寨主板。虽然没有售后的山寨主板,如果你还能找到销售商一般故障后都会换新给你,但是连带着废掉你的CPU或者硬盘呢?

山寨1号板,华硕与技嘉的私生子——华嘉

包装上印有的Intel LOGO, 但实际是采用 C61芯片组的产品 適布整个主板、俗称"烟 囱"的劣质电容 两项供电电路 劣质的输入输出接口用料。我们能指望这样的主板稳 定运行吗? 当然这个还是山寨板里做工比较 "厚道"的一款产品。



山寨2号板, 柏能进军主板行业——宝蓝

看似全固态电容的用料还不错 仔细一瞧 竟然同一位置用着不一样颜色的电容。100多元的售价、让人不得不怀疑主板上元件的来源。精简的走线,可怜的接口数量 这款主板还真是兼承了"实用为主,能简则德"的原则。



虽然山寨主板的曝光

率不如山寨手机,但其危害不比山寨手机小。而在买方卖方齐全的 这个市场,它也不可能很快地消亡。但拒绝山寨板卡,是对市场的保护,也是对你自己的保护。

CF [YP12]



问:安装了Windows Vista操作系统的电脑上更换了处理器后,为什么"设备管理器"中的处理器信息并没有更新?

答:发生这种问题是操作系统没有检测到电脑更换了新处理器。请打开"设备管理器",展开"处理器"项,然后右键选择"卸载",然后单击"确定"并重新启动计算机。重启之后操作系统就会自动识别到新处理器并安装相应的驱动(见图)。

问: 在机箱的侧面板上开洞加强散热, 孔开多大才不影响屏蔽辐射?

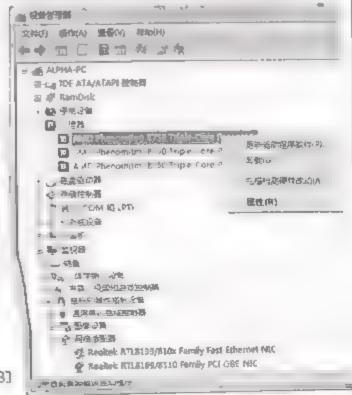
答: 在机箱侧板上开孔是可以加强散热的, 但是由于考虑到电磁辐射的影响其开孔的大小也是有规定的,不能超过某一个数值, 孔的周长至少要小于1/20的波长, 机箱的开孔尽量小, 一般在4 5mm左右,

问: CPU标称电压为1.7V, 为何BIOS测出来是1.77V?

答: 主板BIOS测出的CPU温度、电压等值, 受多方面因素的影响, 比如电源、主板质量、CPU个体差异等, 并不一定与CPU的标称值完全一致。从你的实际情况看, 应该在误差范围内, 对正常使用没有影响。

问: 降频使用是否对系统有不良影响?

答:大多數情况下CPU降频使用是没有任何危害的,你尽管放心使用。



CF [YP13]

硬件DIY 卖场D

谣言终结者之芯片篇

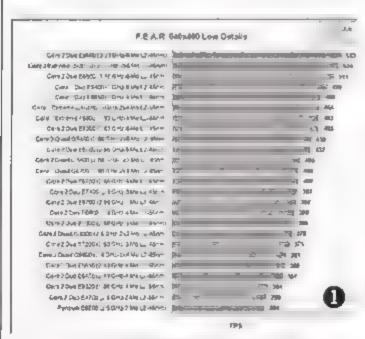
你听说过么? 从帝国大厦往下扔一枚硬币能把人的脑袋硬个洞; 长脚爷叔 (daddy long-legs) 这种蜘蛛是蛛形纲动物中毒性最大的, 但它们的毒牙太小, 咬不透人的皮肤; 吃跳跳糖时喝汽水, 胃会爆炸。

这些流言从何而来不得而知,要驳倒它们却也颇为不易。我们都听说过形形色色的流言,有的说闪电会击中戴舌环的人,有的说蟑螂经历了毁灭性的核爆炸却安然无恙。而向您散布流言的人肯定是从他的朋友、同学或亲戚那里听来的。而今天我们要一一击破关于芯片领域的各种流言,

流言第一条: 多核一定比 双核好

从2005年双核心CPU处理器面市最初,市面上的软件和游戏能够真正用上两个核心来提高整体性能的还非常罕见。时至今日,四核CPU处理器已经开始大行其道的时候,很多的软件和游戏开始为多核做更多的优化和设计,逐渐摆脱过去主要依赖CPU处理器频率的日子。看起来多核时代已经来临,那么究竟是不是这样呢?

多数时候评价一款CPU的性能,游戏测试是最好的方法,以来可以看出流行软件的优化程度,而来可以直接看出CPU的能力表现。



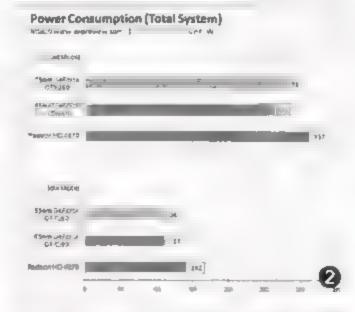
我们从测试结果(见图1)可以看出. 影响游戏FPS(帧数)高低在于CPU主频. 而非核心数量,主频达到3.33GHz的双核 E8600的游戏性能超越了售价近万元的 QX9770。其原因在于目前我们的应用软件 和游戏对于多处理器 (等同于多核CPU) 的 优化很不完善, 更有甚者仅仅利用到了CPU 的一颗核心。这个时候多花钱买来的多核心 便成了 "花瓶"。

虽然在游戏中是如此,但多核心处理器在视频编码,多任务协调上还是有着巨大的优势,不过考虑到日常应用多核心处理器的优势很小,所以**此条流言被破解。**

流言第二条: 奔腾E和酷 睿其实区别很小

相比起奔腾4时期的Neburst架构, Pentium (奔腾) 这个名字本身就蕴含了无限的价值,尤其是在中国国内,相信多多少少都有会有人知道"奔腾"这一类似于电脑的代名词。而今, Pentium沦为了Intel CPU的低端品牌,但由于它的影响力,也造成了新的奔腾E系列在大家的心中无法称为低端产品的形象。更有坚实的拥护者认为奔腾E系列和酷睿性能上没有太大差别。

再一次参考测试结果 (见图2) 可以



看出,虽然在表面上看起来奔腾E系列仅仅是精简掉了L2 Cache (二级缓存),但相比E8、E6甚至是E4系列性能上是有着相当大的差距。就那如日中天的E5200 上频2.5GHz、2MB L2 Cache) 来讲 在等成性能上落后E6600 (主频2.4GHz、4MB _2 Cache) 30%。更不用提E8系列的SSE 41

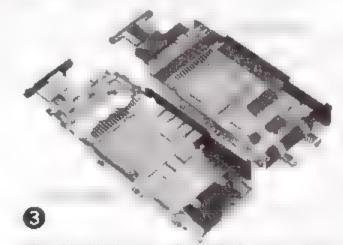
VT (虚拟化)等更多功能的不支持,单就频率来讲超频至3.2GHz的E5200性能也仅仅可以持平与E6系列的酷睿。

购买产品大家都希望物美价廉, 但是这种心理很容易被误导, 像奔腾E系列我们给出的定位便是当年的赛扬, 核心架构是一样的, 但性能差距不小, 所以此条流言被破解。

流言第三条: 新制程性能 比老制程好

在芯片界最常听说的便是架构、制程的转换了、Intel的Tick-Tock便是如此规律地循环着。新工艺、新制程的引入确实降低了功耗、发热量并提高了频率、看起来新制程优点多多完全没有缺点、究竟是不是这样呢?

确实在CPU领域新制程优点太多太多,但是在显示芯片领域又是另一番景象。我们就拿中端最热门的显卡Geforce GTX260+来讲。制程进步到了55nm,但发热量.功耗不降反升,超频潜力也是没有任何提升。我们错就错在目标全部集中于芯片上,而忽视了显卡是"芯片+显存+外围电路+散热器"的合成品(见图3)。



不降反升的功耗让55nm工艺蒙了着 其制程上的提高仅仅是降低了厂商的成本 而就产品质量上没有任何提高。

缩水的供电、缩水的散热器带来了缩 水的制程产品 所以此条**流言只能说是有** 可能、

CF [YP13]

沙**硬件DIY** DIY达入

有据怎能没理

■ 文/许宁

每当夏天来临的时候,几乎所有朋友都开始头痛自己的散热问题。加风扇、开机箱更有甚者开着空调自己穿着厚厚的衣服。但今天,我们不提如何散热,我们从另一个角度分析一下,是哪些程序让你的电脑在发热。

热源分析, 显卡是罪魁祸首

由于CPU早早被写上了热源的黑名单,无论是机箱、散热器还是CPU厂商自己都很清楚地意识到这个问题。所以让CPU安然度过夏天并不费力。

但后起之秀显卡就不得了了, 凭借远超CPU的晶体管数量、惊人的能耗、更落后一些的制程, 它已然成了电脑热源的罪魁祸首。

罪魁祸首, 重点监视

监视犯人我们自然要找一个能吃苦耐劳的"人",不仅如此"他"还得能随时进行记录。而GPU-Z这个我们常见的工具就满足这些条件。

第一步 「転のPUID 下载地址- http://www.techpowerup com/dow/ になる1310: 3PU-203.4.exe) 并进行安装。

第二步 等于GPL-1 扩换到上方的Sensors (传感器) 选项卡。这时我们可以看到是《核》等率 温度等等数据, 但是GPU-Z的红

TechPowerup Pt 70 staplica cald her if second **GPU** Core Clock. 300,0 MHz **GPU** Memory Clock GPL Temperature 63 0 °C PCB Femcerature 55.5 °C **GPU Temperature** PCB Temperabate Fan Speed Fan Speed 2142 RPM VDDC Circles 454 VODC Sieve R1 Temperature 53.0 °C VDDC Slave #2 Temperators 51 0 °C VDDC Slave It's Temperature 54.010 (of, pog to life Continue refreshing this screen while GPU/Z to in the background NVIDIA Service 67: 35

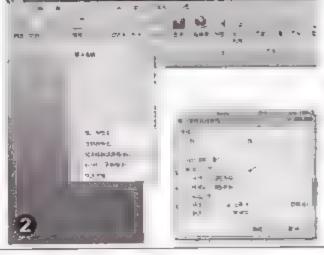
条显示并不精确而且 不直观, 所以我们要 使用它的记录日志功 能。

第三步,勾选 下方的Log to file (记录日志到文件)和 Continue refreshing this screen while GPU-Z is in the background (程序在 后台运行时继续刷

新,见图1),选择文件保存地址并最小化GPU-Z。

打开你的各种游戏,测试程序并记录打开和关闭的准确时间,

看看到底谁是制造高温的最强选手吧。



利用Excel分 析数据

既然我们得到了精 确的数据, 那么就应该 好好利用, 表格和曲线图 是分析数据最好的帮手。 这时候就该请出鼎鼎大名的Office了。

第一步。用Word2007打开GPU-Z Sensor Log.txt。

aphal http://alphonse.blog.efan.dom.cn

第二步. 按 "Ctrl+A" 组合键选中全文, 切换到 "插入" 选项卡后单击 "表格", 选择"文本转换成表格", 在弹出窗口中设置"文字分隔位置"为"逗号"(因GPU-Z传感器日志文本中数据间是用逗号隔

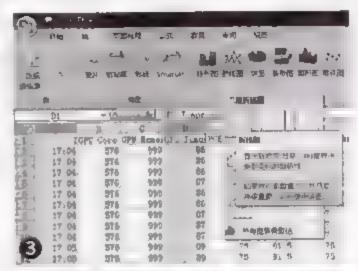
开的, 见图2), 确定转换, 这样一个表格就做好了。

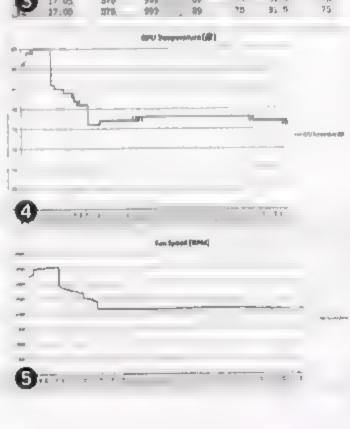
第三步。打开 Excel 2007, 把生成表 格粘贴进去。

第四步: 选中需

要绘制曲线的区域。如 "Date" (时间)和 "GPU Temperature" (核心温度),切换至 "插入"选项卡,单击选择"折线图" (见图3) 。马上可以看到各时间点的温度曲线了(见图4)。

同样的道理我们 还可以得到频率, 风 扇转速, 电压等等曲线 (见图5)。





曲线图有什么用处

得到曲线图后我们就可以根据时间线观察,到底是哪个游戏、程序让显卡温度最高,有的时候一个要求不高的游戏、程序却可以让显卡持续90°C甚至更高的温度。如果发现这样的游戏、程序,那么在这个炎炎的夏日,临近中午或午后室温最高的时候便不适合开启。合理安排自己运行程序的时间,也可以是夏日降温的一种好方法。

小知识 你不为所知的高温制造者

在上文的承世中、我们惊奇地发现,很多我们用常运行的程序都会调用显示甚至造成意思。计如说两页中的Fash、安装Flash 10插件后默认开启硬件加速、那么种网页中有Fash或者是观看在我视频的显卡便会从20状态切换至30状态,这个时候便会造成高月发热。

CF [YP14]

// 硬件DIY

>> 装机讲堂

Alpha http://alphonse.blog.cfan.com.cn

CFan髁你摸

推考·折腾

要求一、使用inte CPU.
要求二、上网 文字处理 CAD制图.
要求三、北频要求高 看高者 看电视。
要求四、游戏舞才不高 但还是性能 优先 保留著力。

要求五、御鼠 光弧 高箱不需要 要求六、价格范围/ DOF モーNOF O π

(小鍋提醒 看完訂 与小编我本意备推荐 有能最长 实际上电力的消耗是日常不经 原间浓费的。像GTX260这个档次的显长 每日的电费消耗就在0.5元-1元之间。而性 能精稍降低的9800GT最色要其功能依为 GTX260的1/3 1/2左右 但考虑到读者性 能优先的要求,我们还是带着了GTX260)

CPU	Intel 酷響2四核	1040元
	Q8300(教)	
主板	华硕 P5Q	999元
内存	金士顿 2GB DDR2	160元
	800(窄板)×2	10076
硬盘	西部数据 1TB 32M8/	
	SATA	670元
11 , 47 S	(黑盘WD1001FALS)	
显卡	索泰 GTX260-896D3	1399元
	菌发版	133376
LCD	三是 F2380	1999元
机箱	华硕 TA-M2	399元
电源	航源 R85	560元
总计	7325元	199元

此位读者可以说是传说中的完 美主义者 边说不开游戏 说性能优先, 款县主要署丰强配出兼 顾商业性能与游戏性能的组合一 QB300+GTA260 在这里不得不说明的 是采用GT×26c的公版显卡发热量相当 了得 在使用原装汽扇时经常温度飙升 至70°C甚至8、°C、此时的风扇噪音可入 用 韓叫 来形容了 所以多花 点点钱 购买采用更好散热措施的素素GTX。60 896D3首发版应该是上上之选 三个低 转速风服带来的不仅是清凉 更是安静 地享受大片。在其他配置上 一星82380 虽然在尺寸上不满24英寸。但是CP、AE、 广视角液晶面板在可视角度上优势明显 价格也很合理。

等日起,使有可以发送技术要求重ystopqze cfan.com.cn,主题请标明: CFan带你提。由 CFan的小维帮助你挑选要件并得查在条本

"省钱有妙招、方方面面还照顾到。"

随着硬件价格的不断走低 如今花 3000 余元即可装一台双核心液晶独立显卡电脑。对于一般的用户而言 办公、上网、学习 高清自然是不用说了、要是挑选得当很多游戏都不在话下。因而,很多用户也就对处理器 内存 硬盘 显卡等硬件比较关心。装机前,又是查资料、看参数、又是选型号 查报价 真是忙得不亦乐乎,而并不在意机箱 电源等配件 总想着 300W 的绝对没有问题。其实对于这样的入门配置,300W 的功

CPU	Intel Pentium E5200 2.5GHz(盒)	475元
内存	金土顿 2GB DDR2 800(金条)	160π
主板	华歌 P43DE	489元
硬盘	日立 160GB 8MB/SATA	260元
显卡	耕枡 9600GT萧天右版/512MB	490元
显示器	长城 M2231	990元
光驱	家尼 DDU-1615S	120元
键制,	LG 刀锋B	52元
机箱	多彩 DLC-K018+多彩 超霸DLP-410A	280元
音箱	麦博 M-100(08)	105元
总计		3421元

率根本用不了 不仅多花了钱不说,还浪费了资源。就那上面的配置来讲 除去处理器 E5200 的功率 65W 剩下的用电大户就剩下显卡与液晶显示器 9600GT 满载为 120W 而长城 M2231 的功率在 42W 左右,这样算下来一款额定功率为 270W 的电源完全可以满足需要。

"原来世界可以这样安静。3400元打造超静音电脑。"

大家都知道台式机的性能好是好 可噪音也不小白天还好说 到了夜晚这嗡嗡的噪音会严重影响到他人。电脑的主要噪音来源为散热风扇转动时产生的噪音以及硬盘读取数据过程中产生的噪音。知道了噪音来源 解决起来就简单多了。一是要电脑散热的情况下尽可能的减少风扇的数量 二是选择低功耗的硬盘产品。硬盘好说 目前西部数据推出了绿版硬盘 功耗和噪音都很小非常适合静音电脑。至于这减少风扇数

CPU	AMD Athlon64 X2 5050e(盒)	435元
内存	金邦 2GB DDR2 800	160元
主板	昂达 A79GS/128MB	565元
硬盘	西部数据 808GB 32MB/SATA	490元
显卡	樂成	
显示器	AOC 2290Vw	1100元
光驱	华硕 DVD-E818A3	115元
键鼠	新贵 KM-105	70元
机箱	百盛 A422+长城 ATX-3505D静音大师	350元
音箱	漫步者 R101V	140m
总计		3425元

量该怎么办 处理器 显卡 电源都需要风扇。处理器与电源的风扇必不可少 不过我们可以选择低功 耗的处理器和静音电源 这样可以在一定程度上减少噪音量。而对于显卡的风扇,我们可以从另一个角 度来理解 如果您的要求不高 建议选择集成平台。现在 790GX 整合的 HD3300 显示核心性能还是蛮 不错的,这样不仅减少了开支。还有效抑制了噪音。

"不怕,不怕,就这样 4500 元玩转《永恒之塔》。"

近期公测的《永恒之塔》给不少玩家留下了深刻的印象 其绚丽的 3D 画面可以跟《魔兽世界》媲美,引得不少朋友跃跃欲试。不过在看了网上的推荐配置后 一些朋友就叹息了 要求这么高。其实不尽然 就拿很多推荐配置 都选用的 4GB的内存来讲。要有64位的系统支持才可以,难到要把《永恒之塔》放到64位的操作系统下运行 即使放进去恐怕你也运行不了。实际上,目前主流的双核心处理器都可以满足要求,内存上如果用户想将一般

*** 3 2**

CPU	Intel Core 2 Duo E7200 2.53GHz(敵)	650元
风扇	九州风神 阿尔法30	50元
内存	威刚 2GB DDR2 800G(游戏威龙)	195元
主板	捷波 HI04-GT	680元
硬盘	希捷 7200.12 500GB 32MB/SATA	399元
显卡	双敏 无极9800GTX+玩家限量版/1GB	875 7 6
显示器	Acer X223HQ	1050元
光驱	LG GDR-H30N	115元
键鼠	双飞燕 520X	90元
机箱	华硕 TA-B1+ 航嘉 冷静王钻石2 3版本	380元
音箱	创新 SBS380	110元
总计		4594元

2GB的扩充一下 可以添加到 3GB 显长方面一不平那么夸张。A 卡的 HD4830 与 N 卡的 9800GTX+ 就可让(永恒之塔)绝对流畅地运行,至于硬型 造程一款缓存为 32MB 的硬盘可以有效提高数据的传

www.Rsdov

硬派圈子

多面手

双飞燕天選G7750鼠标

809-830-5825

http://www.win2.on

随着生活的一天天多元化。我们的娱 乐方式也在发生着很大的改变。游戏、影音 和电子化办公代替电视、纸笔占据了我们绝 大多数时间。它们都有一种共同的特点,要 求高效率。为什么这么说呢? 高效的办公不 必多说, 高效的游戏意味着你的反应速度 操作比别人更快, 高效的影音播放意味着 我们可以直接享受影音. 而不需把时间浪费 在播放电影的操作上。

而今天进入评测室的便是这样一款可以 帮你提高效率的产品——双飞热G7750 履标。

非对称的良好手感

双飞燕天遥G7750无线鼠标的外形 左高右低, 句右"扭曲", 适合右手使用。 G7750的顶盖表面采用了"粒丝"效果的外

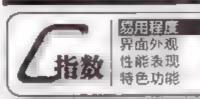
观设计, 营造出金属般 , 稳健的商务风格 左侧边框表面采用了仿烤漆效果设计. 闪亮 光滑,鼠标的两个侧面都采用了质感强烈的 仿胶质设计,可以避免手掌出汗使用时打滑 的现象。

▲拇指部位深凹进去 并采 用胶质表面 符合人体工学设 计 在外观的造型上丝毫不进 于罗技 微软大厂的产品。

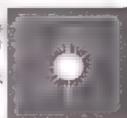
效率取决于智慧

值得一提的是鼠标附带了奥斯卡右键 八雕驱动软件,可以对鼠标进行更全面的设 置、例如,可以对鼠标右键的功能扩展,增 强,以及功能自定义,利用鼠标右键的"手 势"完成在驱动中设定好的8种操作,并且 可以自行设定鼠标的报告频率,125Hz 250Hz. 500Hz三档报告频率, 实现零延迟的

无线标准。传输距离(m),按键数量|电池类型 分辨率 (dpi) 接口类型 续航能力(B)



▲按住鼠标的右键并按规则移动鼠标 可以实现多种多样的功能 此种设计 彻底终结了城标按键准来越多的趋势 独辟即径地使得小外形帆标配 备了大



BD普及行动

LG CH08 LS20蓝光康宝光图

010-65631983

intlp://www.ig.com.cn/

蓝光已经成为次世代电影唯一格式,不论是PC用光存储还是家用播放器,蓝光产 品都会为未来一段时间内逐步走进我们的生活。就PC来说,支持蓝光读取和DVD 刻录的蓝光康宝应该是目前最具性价比的蓝光产品。今天进入评测室的就是这样 一款产品——LG CH08LS20蓝光康宝光驱。

托盘式结构, 稳定高效

光驱面板的中间有白色的 "LG" 标志。 非常醒目。在面板的两侧侧, 标示着Super multi blue, Blue-Ray Disc等字样, 表明这是 一款蓝光康宝光驱。在面板的右下角设有一 个典型的长条状的光盘仓弹出按键, 按键 触感不错 轻轻按下即可 反应比较灵敏。

CH08采用了经典的托盘式结构 在稳 定性上优于吸入式光驱(笔者曾经半年换 了3个吸入式光驱。对其质量可谓是深恶痛 绝)。而托盘式光驱的诟病——托盘弹出速 度方面, CHO8做得也很出色。对比测试中 选用华硕DVD DRW 1814BLT, CH08的托盘

响应及弹出速度分别高出1倍和0.5倍。

大嘴当然要吃天下

随着盘片质量的提高,纠错能力很快的 淡出了消费者的视线,而光驱的性能基本可 以等同于它的速度及盘片支持度上。

00 AD B NO DWO GAT TO 在 EW. WOL Y -R P,UH «Refo A 06 Augu FINI CL 14. **FCV** FR Bifer indean symmetric Legendres 竹色多罗莱 常担的是 Parker AO DAO SAO RAW SAC RAW SAO & PART SAO 90 9246 CAC 56 以及無式 PTO特性 TERM A DOT 5 W CO * 30 1 7 000

▲从Nero InfoToo止可以看出 CH08几乎可以支持所 有盘片的读取 (不包括已经退市的HD DVD)

安装方式 接口类型 SATA

读取速度

8× 8D-ROM, 8× 8D-R, 8× 8D-R DL, 48× 8D-RE, 16× DVD ROM, 4× DVD ROM DL, 8× DVD+RW, 6× DVD RW, 5× DVD-RAM, 48× CD-ROM 48 x CD-R, 40 x CD-RW

刻录速度

16 x DVD+R, 16 x DVD-R. 8× DVD+RW. 6× DVD-RW. 4× DVD+R DL. 4x DVD-R DL. 5x DVD RAM, 48 x CD-R, 24× CD-RW

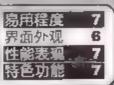


性价比突出

国内蓝光片源过少

此款光驱集BD-ROM、DVD-R/RW、 DVD+R/RW为一体,是针对目前蓝光刻 **桑机价格偏高,同时应用层面不大而诞** 生的产品,为需要播放高清电影的用户 解决了难题。







CF [YP16]

103

ww.Rsdown.cn

>> 硬派圈子

小巧靓丽

3彩DL-M483GL+GM01

0755-89929888 :

http://www.deluxworld.com/

在笔记本深度普及的今天 笔记本几 平用到了每一个领域, 大家使用它是因为它 的携带方便,可说到携带方便,这里还存在 一个问题, 笔记本本身提供了触摸板, 但是 它和鼠标来比试还是差得太远。如果再带 上具有2米长线的鼠标, 那不但不方便反而 会越忙越乱。而今天进入评测室的就是这 样一款可以让你摆脱鼠标线束缚的多彩DL M483GL+GM01UF (以下简称M483), 别 看名字很长其本领也相当了得。

不低调的外形

共有时尚的银色,深沉的黑色,魅力 的红色, 典雅的白色四个颜色, 进入评测室 的这一款是最为"不低调"的红色。它采用 类胶质表面设计, 手感顺滑细腻, 在鼠标两

侧指握处采用了与上表面相同的细腻磨砂 面设计,并在鼠标两侧均设计有指托,使用 时手指摆放自然, 不易疲劳.



线型式设计 敞背部分

使用也不会担心因为出汗而打滑或者

精准流畅的手感

M483鼠标按键键程适中, 声音清脆, 两键中间滚轮的金属包边设计显得时尚靓 丽. 滚轮采用分段阻尼轮设计. 表明光滑 但是内部实际使用时是有刻度感的, 在鼠 标滚轮的后方,则是CPI切换按钮,用户可 以在800CPI/1600CPi两个速度之间自由进 行一键切换.

無権

无线标准 传输距离 (m) 按键数量

分辨率 [dpi]

接口类型

续航能力(月)



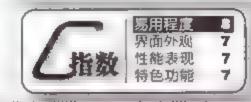
外形小巧、手感舒适



外观细节做工尚需完善



定位笔记本市场的M483鼠标,就其性能 和外观上来说竞争力很强,但价格上有 些稍高,不管怎么说瑕不掩瑜,推荐笔 记本用,尤其是女性用户使用。



CF [YP17]

红警再袭

展红警8号机箱

0755-86338331

技展的彩钢机箱在市场上颇受消费者欢迎, 究其原因在于其做工、材质带来的良 好使用体验。而在彩钢之外,红警系列在市场上属于好酒不怕巷子深的类型。今天 进入评测室的便是红警系列的最新产品——技展红警8号机箱。

双U面板,动感 十足

该款机箱前面板整体 以黑色为基调 在下半部分 对称的双U形槽设计, U形 与倒U形红色线条使得红 警8号面板地多种工艺的巧 妙呈现,令原本扁平的面板 呈现立体、厚实, 并且霸气 十足, 相对于简洁大气的面 板, 细长扁平的电源按钮相 对显得小巧,精美,置于面 板中间地带 便于开启不易 导致人为的意外关机。

此外. 机箱面板绝大部 分采用细点纹电镀工艺打 造,不易留下难看的指纹 因光线强弱 视觉角度不同 呈现出透明之感.

五金结构,稳定 耐用

机箱内部空间开阔, 采 用防腐性SECC镀锌钢板, 耐高温。全卷边设计避免在 装机过程中的"伤手",精 致、富有光泽的五金架构使 整个箱体更加牢固结实。



▲机箱内 部板材全 部采卷边 设计连 电源位的 边边角角 都没有放

在扩展性上, 红警8号 也非常"大方", 3组5 25英 寸光坚仓, 7组3.5英寸磁盘 仓,丰富的扩展仓位,便于 用户根据自身需要装备读 卡器、风扇调速器等设备。



▲机箱下部 硬盘位的领留 风扇位可以让 机箱内部形成 良好的风道 碎低机箱内部 温度。



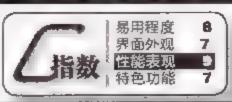
机箱类型

机箱样式

机箱结构

机箱材质 SECC镀锌钢板 5.25寸仓位

3.5寸仓位 7(2×软驱位,5×硬盘位



CF [YP18]

Www.Rsdown.cn

硬派圈子

west http://westech.blog.cfan.com.cn

庖丁解牛 一起见证最红的迷你PC 华硕Essentio CS5110 Mini台灣

http://www.astac.dom

>- 、 award) 日本优良设计大奖(Good Design ッ Asa 、 这些的头衔、荣誉 华硕Essentio CS5110 Min .、 R * 7. 2 * * 尔PC如此之红 >

M. 11 25 25 1 华硕Essentio - C 这么漂亮为。特色八百二智文"山平。其根本。 这种技术是即将两种专具。一个塑入模腔 让 内多看起来像是往自由两种材料模片只是 体的 > 种工艺的如头 知1年 见, CS5110看 起来想 "一一一一是一个一技术或本并不低,所



迷你PC与普通PC最大的区别自然是迷你二 字,它的配件并不是含式机的常用配件,比如说光 驱是笔记本用规格 内存也是笔记本平台的配件。 我们看了看,除了标准的背板接口,如假包换的台 式机硬盘及CPU,其余没有一样是传统台式机用

· 共规格的定制品。这也就意味着,如果你是从DIY的角度



当然我们也比较关心它究竟有多大了。 找一本(电脑爱好者)比较一下,只大了一 團, 和标准的A4打印纸差不多, 再看看厚 度, 也只是一个烟盒的长度而已, 果然够 小, 难怪用的配件都是特殊规格的呢!

· 🔺 🔭 📅 📑 住都是接口太少, 不够用, 不过 - 异. 背板是最让我们佩服的地方,包括 CSo 1 I □ · · · · ^USB接口),以及HDMI高清电 JSP ^ 教专上院



播放高清自然是考察华硕Essentio CS5110 迷你PC的 重要内容。我们选择了一部码率为40Mbps。H 264编码的 1080P高清电影《石破天惊》播放测试,在最激烈的场景中, CS5110的CPU占用率始终没有超过43%, 绝大多数时间也低 于27%, 这个成绩一点几也不比传统的大个子PC差, 表现非 常令人满意。



接下来就是游戏了,现在想用液晶电视看高清,玩游戏的人可不在少数、缺一不可。



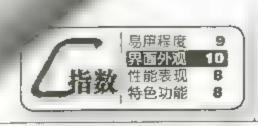
500GB

,外观设计出众,性能也属优良

建议推出不配备显示器的版本

华硕Essentio CS5110 Mini台式机的小 身材、高性能给人留下了深刻印象

挑选的游戏自然也有侧重, 第一个是 (极品飞 车12》,中等特效下速度表现尚可,但分辨率不 能调得太高、《使命召唤5》在中等特效下表现 的较为流畅,最后是当前非常红的游戏(金刚 狼), CS5110也很出色, 基本上能够保持流畅 的打斗——尤其是在大屏幕下,效果还是很不 错价、论实。如果华硕能够推出一款不配备 显示器的版本,相信更能打动人心 高性能的 迷你PC+大屏幕的液晶电视, 怎么说也比用22 CF (YP19) 英寸的显示器更爽些.



沙硬派圈子

》: 评测

改头换面

联想Ideapad V450笔记本电脑

66**99**7

800-828-2008

"http://www.tenevo.com/cn/

IdeaPad Y430自Y450上市热销后逾淡出了人们的视野。但现在,联想将其改头换面, 更名为V450系列——当然并不是只换名字那么简单, 在配置上V450也全面升级, 性能也进一步得到了提升……

V450的屏轴设计很巧妙

在V450上非常明显地感觉到它与 Y450的差别,不得不说,它的设计风格还不 及Y450那么时尚。风格更趋内敛,大部分 V450机型都是黑色机身的。当然,如果你 追求个性与时尚,V450也具备香槟金顶盖 的不同版本产品供消费者选择。V450的最 大特点就是L型的下沉式屏轴设计,线条的 切割更明朗,开合不小于160度,并恰到好 处地将电池隐藏于底部,设计很是巧妙。

似曾相识的高触感键盘

联想Ideapad上引以为象的设计元素有很多,不过对于我们这些经常打字的小编来说,对键盘的偏爱与挑衅是最严重的,可以称得上是职业病吧。不得不承认,V450的键盘非常好用,它的设计借鉴了Thinkpad商用系列的联想本本,敲击感反馈强劲,键程也恰到好处。即便不是小编相信到了各位玩家手中,玩游戏或是泡论坛回帖一族,都会爱上V450的键盘,实在太好用了。

規格

显示屏 14.1英寸家屏LED指光屏 硬盘

显卡 NVIDIA GeForce G105M

内存 2GB DDR2

处理器 Intel Core 2 Duo T6600 重量



性能不俗,使用舒适感颇佳



机身略厚,携带不甚方便



成熟的设计加上进一步提升的性能配置,联想Ideapad V450的性价比还是相当出色的



CF [YP20]

19W PC AOC M92一体电脑

39907[1] | 800-858-1777/400-887-8007 | http://www.docaroniloncomict/

AOC本是一家显示器制造商,现在,他也推出了一体电脑。尽管一体电脑至今卖得还是不温不火,但大家都看中了这个市场——多一个选择总是好事情,至于需要不需要,各位看官可要自己把握好哦!

好心情天天换

AOC一体电脑的规格配置与常见的上网本没什么差别,唯一不同的就是它属于台式机,并且屏幕尺寸较上网本大了许多。当然了,它更不具备移动性。如果你换个角度理解它,可能更容易接受,显示器附带的PC。AOC M92最适合老人,学生等对功能要求不多的人使用,主要的使用范围在浏览应用,而不是编辑创作。

从外观上看M92可谓十分漂亮,显示 屏下方的位置还可以更换面板,有点儿像 是早先手机上流行的换壳概念,一天一个 心情,一种颜色。

19W PC, 省电就是省钱!

19W PC从何而来? AOC M92的包装箱上印着的"19W"让人非常惊讶, 甚至是说不大敢相信, 真理源于实践, 我们将电量插座插上, 待机状态下功耗大约是18.9W(电量插座读数, 有误差), 完全符合19WPC的标称值, 在满负荷的情况下, 功耗则, 达到了37W, 毕竟显示屏及CPU全速运行时耗电要大一些, 这是可以理解的, 当然了, 要对比传统PC的开机100多W, 满负河180W, 功耗真的小了许多许多,



显示屏 18.5英寸16.9宽屏

150GB

基卡 Intel 集成盟卡

内存 1GB DDR2 **处理器** Intel Atom N270 重量 1 23千克



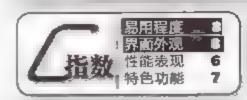
价格低廉,占用空间很小



性能偏低,不能作为全功能PC使用



AOC M92的价格低廉,作为家用PC的 替代品是个不错的选择



CF [YP21]

He www.Rsdown.cn

沙硬派圈子

双闪存存储

佳能FS22摄像机

400-622-24

http://www.canon.com.cn

住能FS2・1 号 豆 凭借此项便 5 年 季 5 像 如不能满一三 至 5 容量上的扩充 , 事事 来,除容量和扩展。 加了许多实用互逐产品工艺 **录制 初粉快~等 チュートラエー** 具有更智能化和 = - = - = - - -

以往使用 けつエー ギ 在拍摄影片和2 瑪州日本 福田庄川時程的 时候 不得アニャ 『湯 * 些精彩时刻 在 三程度によう デザー選。 而佳能FS22新增的"录拍合一"功能则为用户 免除了这个烦恼、只需一个操作 就可以在拍 摄影片和拍照片两个模式间自由转换,"录拍 合一"大大缩短了模式转换时间,从而留住更 多美妙瞬 引.

平 有 3 7 倍 光 学 变 焦 和 2 0 0 0 倍 数 2- 夏焦能力的原厂镜头, 等效焦距约为 r ~ m - 96 2mm(35mm胶片), 41.5mm 以像景为107万的CCD传感器, 在实际使用中 『以发现 在某些画面存在噪点 即便是辅助 灯也无法有效解决。且在变焦过程中用至争块 严重,对于想快速抓拍迅速变焦的用户来,产 是个很大的缺憾.

FS22拍摄菜单还是一如既往的简言种 了,即便是初学者也很容易上手操作。数码效 果、白平衡等都可在这里找到,拍视操控主要 是通过屏幕摇杆式导航键完成。摄像设置内 的自拍, 变焦类型, 变焦速度等人性化功能率 富了拍摄过程,屏幕亮度 初始化等也是在此 调整 仅细节方面还需提高 机身整体塑料感 过重 缺乏 维春贵感



传感器

1/6CCD, 约107万有效像象

重量

影片记录格式

内置存储空间

MPEG-2(満足SD-Video标准 (不含电池) 225克

锐头

37倍光学变焦、2000倍数码变焦、佳能原厂镜头

存储空间大、操作简便

集价略高、液晶取景器素质不高

佳能FS22不仅突破了以往FS系列容量 和拍摄时间问题,还增加了更多实用有 趣的新功能,让市场充满了期待。



CF (YP22)

播放关键词RMVB

敏DMP110播放器

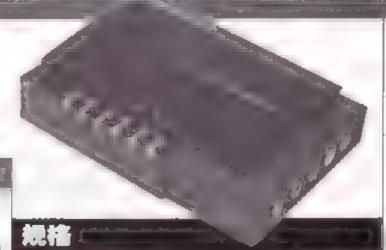
ABS工程塑料材质加上精致的钢琴烤漆,构成了天敏DMP110的机壳。它提供了1 个USB接口和3合1读卡器,用以接驳外置存储设备。输出接口全部在机身的一侧, 提供了色差与AV端子,即可兼容早期的老电视,又可为平板电视提供品质较高的 信号, 但未能将S端子列入其中, 不得不说是种小小的遗憾。

DMP110可以直接读取移动设备内的RM/ RMVB, MPEG-12, DAT, AVI, DIVX, XVID, VOB 视频文件 并可外挂SRT, SUB, SSA, SMI等 格式的字幕、RM/RMVB格式最高分辨率达到 1024×768. 其他格式最高分辨率为720×576 支持16:9与4:3两种模式显示。至于MP3播 放,图片播放浏览等功能也一应具备。

在内部设置中,调节电视不同的输出设 置,对应的显示模式也不相同,并不是自动。 换,这点在使用时需要注意。在4,3模式下必 须选择NTSC制复合视频或者PAL制复合视 频, 如选其他模式可能会导致画面变成黑白 而要满足16 9的显示比例, 必须另外使用色

差分量连接线,并在TV输出设置中选择高凊 色差选项, 这样DMP110才可以达到720P画 质。如果是经常看RMVB格式的用户、不建议 使用色差分量线连接,因为在实际播放过程 中 在此模式下播放会出现自动跳出的现象 - 能是主手宣件不完善所引起的。

大致。 Prine 喜青疊放器播放RMVB电影 流畅 鱼鱼软果与产业还原均属于同类产品的 中上等水平 设能够负持1080户海市遗憾 本 加了对1080P的支持。4、573、114 等多种 高清格式提供で直接番もいまで、美パード 满足不了需求 还有。' "



扩展卡

特色功能

smi等格式外挂字幕

支持视频格式 SD/MS/MMC/USB2 0 RM/RMVB, MPEG-1/2.

接口闪存盘、转动硬盘 DAT、DIVX、XVID、VOB

播放质量 支持srl、sub、ssa、 RMVB格式1024×576、 其他格式720×576

支持音頻 格式 支持MP3、 WMA、OGG等



主打性价比

播放程序有待完善、OSD按键较硬

DMP110作为天敏此系列中较为低端的 产品、提供了不错的实用功能,免电脑 即接即用。但也因为其售价较低,在输 出上还达不到人们日益增长的高清需 求、且对16:9宽屏格式支持不甚理想。 推荐拥有4:3比例的电视用户选购。



易用程度 界面外观 性能表现 6 特色功能 5

CF [YP23]

硬派圈子

沙评测

狂暴鸭 http://crazyduck.blog.cfan.com.cr

抢HTPC的饭碗

高清锐视N2高清硬盘播放机

2380元《不合硬盘》

480-882-9919

http://www.realhd.comei



▲机貨接口设置了SATA硬盘接口、 2个USB接口。1个USB HOST端子,RJ45网络接口、数字同轴 光线 SPDIF端子。色差端子,HDMI接口、 AV端子、S端子以及1组立体声横振输 出接口,如此完整的配置实为很多其 他高清播放机所难以比拟。

在公版方案较为流行的今天、产品的好坏往往需要通过系统界面进行区分,N2的菜单界面较为豪华、无论背景还是图标都使用了渐变的色彩效果,视觉效果出色。在功能划分上,N2也变得更加直观。根目录下除了系统设置选项,其他几个图标分别对应不同的输入源。例如 外置光驱,内置硬盘USB移存设备,网络设备和地面数字电视节目。想看哪里的节目,直接进入具体的子菜单就OK。并在音频选项内,将原本生涩的一个PCM源码"换成了"功放、本机解码",让对技术不熟悉的消费者也能找到适合自己的音效输出模式。

在实际观看高清节目过程中,比较容易忽略的问题就是字幕的美观性和同步效果。N2的矢量字幕具有一定的三维投影效果,遇到单色的背景时不会出现难以辨认的问题。为了照顾不同用户,字幕提供了三种大小调节功能。从最小40码到最大的60码,配合不同宽高比的节目源切换字幕大小都变得极为轻松。此外,N2的影片信息显示功能从文件大小,时长,到视频的编码方式。音频的编码方式、音轨的数量、字幕的信息、甚至连影片的码率也能实时显示。

网络大补贴

现在多青片熟的一个和技的晚者的大一新。例述下载增不说,不可能因为成权的激彩上。可能因为成权的激彩上。可能从那个与目的常用人好找一定有证明的自己为对达http/ www.rea.hd.com.cn提供了这片上「服务,别高青爱好者不得不说是一个偏高。

规格

解码芯片

支持视频格式 h 264/AVG、VC-1/WMV-HD、

MPEG2-HD、MPEG-1/2/4、 WMV、DIVXTM、XVID、DVD ISO和 VOB、MKV、MOV

特色功能

扩展接口 Mil 3、色差(YPbPr)

HDMI1 3、色差(YPbPr)。 S漢子、AV、光纤、同轴、 JSB Host、RJ45网络接口



功能强大,接口齐全,并对界面和固件进行了深层次的升级和优化,简单易用



售价略高

由于SMP8635高清解决方案的普及, 各个高清播放机也出现了一定同质化 的趋势。因此挑选高清播放机的时候,重点还要放在操作流畅性、文件 兼容性、音频输出能力等方面,从这 个角度看,高清锐视N2无疑是一个比 较成功的典范。



CF [YP24]

当2.0成为焦点 **多彩X22**1

彩X221 2.0音箱

588元

0755-89929888

目前各个音频厂商均把苗头指向了中高端2.0书架箱市场,如早期参与评测的三诺N-45G,麦博FC260十周年版等。面对如此局面,多彩似乎不甘示弱,也加入了缤纷的战局将旗下型号为X221的20音箱产品推向了市场。

从略显呆板的外观上看, X221并没有过多的创新之处, 此类造型设计早已成为了20音箱的显著特征之一。换句话讲, 2.0音箱市场的用户群体, 重视的是音质表现而非花哨的外观价格往往也不在他们的考虑范围之内。

多彩X221的单元配置为1英寸球项高音与5.25英寸中低音的组合,整体来看比较常见,与其他5英寸2.0音箱并没有多少不同。音箱总功率为60W,足够一般桌面级应用。主音箱背部设计简洁,布局清晰规整。上面为倒相孔,下方左侧位置有RCA接口作为音频输入.

http://www.deluxworld.com/

而与副箱的连接部分采用了4针圆口连接线, 控制旋钮设置在主箱体侧边,自上而下为音量,高音和低音调节,顶部设有电源指示灯 旋钮整体手感一般,且表面没有刻度,可能会 对一些用户造成不便,

音箱整体表现的最大特点就是中频比较突出,而高频和低频相比之下倒显得有些缺乏特点 人声部分结实有力,而且细节表现很好,并常适合欣赏人声为主的流行音乐。低频和高频方面,低频整体量感一般,而且下基的力也不如想象中的突出,通过调节 前等与定程度的提升,不过效果并不是非常重要,发一般音乐足够,不过很难满足对音量。要求的用户。音箱的高频同样有很好一个音量和细节,只是声音不够通透,可能喜些一个空间得高频不过瘾。



規格

音箱类型

扬声器单元 低音5.25英寸。高音单元1英寸

類率响应 60Hz~20k Hz 停噪比

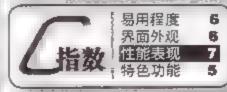
額定功率



中频表现较为出色

低频量感不足,调节旋钮手感较为一般

多彩X221音箱属于中端范畴,在这个价位上的产品,已经说不出好坏,根据个人听音取向不同,在心中都会有着自己的选择。喜欢经典流行音乐的用户,X221也许是比较合适的选择。



CF [YP25]

经典再次升级

BenQ E2200HDP液晶显示器

外观上明基E2200HDP延续了E系列

的经典设计, 皮革质感背部设计, 时尚的黑

色钢琴烤凑搭配银白边框。圆润的线条及

纤薄的机身给人眼前一亮的感觉, 稳重又不

失时尚风情, 为了不破坏整体的美观, 所以

将OSD键设计在了边框的侧面键身中部略

微凸起增强手感。在对应按键的位置面板上

有相应提示操作符,以免发生误操作。

1199元

http://www.benq.com.cn

明基一直都是走在16:9全高清液晶最前面的品牌,作为显示器领域首款16:9全高清液晶E2200HDA的升级版——E2200HDP,它不但充实了明基21.5英寸液晶面板产品线,同时也满足了消费者多样化的需求。他们之间最大的区别在于,前者采用常规的液晶屏,而后者则采用了镜面屏。那么究竟采用镜面屏的E2200HDP有什么特别之处呢?

镜面屏, 优缺并存

鏡面屏给人的第一。全一是在夏喜 对比度高 锐度高 链面室是二一三次星显示器中比较流行的高对比度 音音度的显示屏。由于面板的镜面技术使程序线的散射减少 从而大大提高了产品的对比度和色彩还原度。

优点 打游戏, DVD影片播放, DV影像编辑或是数码相机, 图片处理等家庭娱乐功能都可以实现更加完美的显示效果。

缺点 因为缺乏漫反射膜,如果在亮度较高的环境下使用,镜面屏真的会像一面镜子一样让使用者清楚地看到自己和背后的一切 极大地影响使用感受。

▲按键设计位于远程制度 由于正面有对应的标识 所以使用上还是比较方面的。

继承经典产品的大部分 特性

初次兄至明基EC20、HOP 第一感觉就是做工非常的扎实 这款产品应该是目前做工用料数一数 的二二英丁全高者。CD、



▲E2200HDP液晶背部的凸出部分,则是开出了大量的 散热边槽。在类皮革的背部正中 我们可以看到明基品 牌机产品Logo 同样采用了钢琴调奏常易 市其四周 的螺丝孔 则表示该机支持VESA *0×*0cm挂端孔。 在接口方面,E2200HDP采用了主流的接口配置方式D-SUB+DVI的组合。缺少了HDMI不免让人颇有些遗憾,不过由于HDMI可以通过DVI进行转换。在实际使用过程中应该也不会造成太大的困扰。



▲标志性的"L型"支架 能提供不错的仰俯角度 并且宽大的面积保证了显示器放置的稳定性。

世事无完美

在实测后配备有镜宜屏的 E2200HDP,在色彩的表现方面尤其是对



提信 显示屏尺寸(***) 亮

亮度 (nits)

点距 (mm) 0.248

对比度 10000:1 (动态) 屏幕比例

响应时间 2 (发)()

接口类型 D-Sub、DVI

最佳分辨率 1920×1080



采用镜面屏, 色彩表现出色, 做工优秀

jung.

. 易反光,高亮度下易过曝

由于镜面屏液晶在亮度和色彩表现方面 要相对较好,因此经常看电影、玩游戏 的用户可以考虑选购镜面屏液晶。

暖色的渲染方面显得更加饱满。但世界上没有一种事物是完美无暇的,而镜面屏液晶显示器也同样有不少缺点。因为镜面屏会带来高亮的效果,所以在最高亮度下画面会有过暖的情况。除此外就像上面所说的。它会将用户身后的事物显示在屏幕上,这样在一定程度上会影响用户的使用。尤其是在高亮度的环境下,这种现象会更加明显。



红蚁基地 www.Rsdown.sn

沙**硬派圈子** >> 报价

元卡		CPU	CPU		内存	
型号	平均价(元) 型号 平均价(元)		型号	平均价(元)		
		Intel				
迪兰恒进 HD4850星钴版/512MB	799	Intel Pentium E5300 2 6GHz(教)	450	金士徒 2GB DDR2 800	155	
鱼兰恒进 HD4890超公版/1G8	1699*	Intel Core 2 Duo E7300 2 66GHz/重)	660 ★	金土顿 2GB DDR3 1833	205★	
学硕 EAH4830/HTDP/512MB	899	Intel Core 2 Duo E8400 3 OGHz 散)	1030	威刚 1GB DDR2 800(万隶千	(I) 90	
#硕 EAH4850/HTDV512MB	1099			城刚 2GB DDR2 800(万紫千	新D 160	
重通 GTS250-1024GD3游戏高手/512MB	899	AMD		字雕 2GB DDR2 800	155★	
验通 GTX260+游戏高手/896MB	1299★	AMD Phenom X3 8450(金)	520	宇輸 2GB DDP3 1333	200	
m m or coor m x m f r observe		AMD Phenom it X3 710(a)	800 ★	- 星 1GB DDR2 800(金条)	95	
		AMD Phenom X4 9650(盒)	850	±星 2GB DDR2 800(企条)	150	
		AMD Phenom N X4 810(意)	1135			
				4. 工业的现在分数用点的运输器		

▲显卡不断调价使得一些厂商改用力板来控制成本,所谓力板型卡是指那些使用了较窄的PCB制造出来的显卡,板上的电气元件等布局比较密集。因而刀板给一些用户的印象是输工减料、产品质量堪优的产品。确实一整品牌存在上述的现象,不过对于知名品牌而言 改变布局肯定会经过重新的设计,用户是可以放心购买的。

▲ AM3接口的处理體虽然采用了最新的45纳米制度,并加入了对DDR3规格内存的支持能力,但市场的反应并不高, 其主要原因是支持AM3提口的主板还很欠缺 目前多數是 既能支持DDR2又能支持DDR3过渡产品,并不能異正发 挥AMD处理器集成内存控制器的优势。不过用户也不必着 急 模过时日全面支持AM3接口的生板就能大量上市。 ▲不少购买内存的用户对证期DDR2内存的显然有些揭不 着头脑,这次涨价可能是为下一代DDR3产品扩展普及的空 间。DDR3内存拥有更高的频率和更低的功能,而从目前报价上看,同为2GB的容量两看的差价不过30多元,并且有稳步下调的趋势。如果希望装配DDR3内存的用户,可以转价格进一步下调再出手。

		显示器(LCD)			
型 号	平均价(元)	型号	平均价(元)	逝号	平均价(元)
養歩者 R101T08	60★	印基 T2200HD/21 5英寸	990★	IDE	
養步者 e2200	03c	LG W2243S/21 5英寸	1090	希捷 250GB 7200.10/8MB	295
现代 HY 480D	Yo	优源 VA2213wm/21 5英寸	1250	希接 500GB 7200.12/16MB	380★
现代 HY 430	2	AOC F22S/215英寸	1010	目立 160GB 7200/16MB	260
轻轴兵 C3300	160	二里 2243SW/215英寸	1190 🛨	日立 500GB 7200/16MB	345★
轻骑兵 B2	3 0	東尔 S2209W/215英寸	1250		
- 诺 H-211增强版	99				
上表 Fr-311风云板II	288★				
。	成部分始终得到用户的高度关注,然而依,常给用户带来了不少烦恼。在试音中,用中香量旋钮拧到最大检查破音的情况。 此去这种方式是正确的,但实际它很容易伤,得时还会造成永久性且不可恢复的伤不要超过旋钮10点钟的位置。	▲16 9显示比例现如今是风风火; 支持金高消 而实际上,这样的认证 例涵盖众多尺寸,并不是所有尺寸; 尺寸小的15.6英寸和18.5英寸就不 英寸才可以。目前,16 9显示比例; 英寸在不断调价,近期赚机的用户。	只存在设区。16 9显示比 部能支持全高洞,比如像 能,而只有大于等于21.5 具有更大可视面积的23.6	▲硬盘近期的走势也些上涨 不过 级别还有性价比不错的产品。比 250GB希接的超值。320GB则可则 用户不必担心。另外,就每GB的单 的容量,不仅存储量大,高级存货 金不是很紧张的话,建议购买。	如说160GB日立的不 以选择西部数据等等。) p价而言最划算的还是

主板		\$	色记本	
뀊 号	平均价(元)	퓇号	平均价(元)	
华硕 P5QL SE	595★	余尼 CS25H/W T64	00/1GB/250GB/DVD±RW/14.1英寸/2.6千克	6300
微星 P45 NEO3-F	840	= ■ R458-DS23 T0	400/2GB/320GB/DVD±RW/14 1英寸/2.4千克	5600 🖈
华硕 M4A78	660	长城 A62 T6400/20	B/160GB/DVD±RW/12 1英寸/1 9千克	4999
微星 K9A2 Neo2 S	590★	华硕 F81E64Se-SL	T6400/1GB/250GB/DVD±RW/14.1英寸/2.3千克	5200 ★
七彩虹 C.A790GX X7 Ver1.4	790	联想 ideapad V450	ATSIOG T6600/2G8/320GB/DVD±RW/14.1英寸/2.36千克	5900 🖈
DILYAL WAY OF THE PARTY OF THE		惠普 CQ40-422TX	「6400/2GB/250GB/DVD±RW/14 1英寸/2.32千克	4900
		戴尔 1427 P8600/2	GB/320GB/DVD±RW/14 * 英寸/2.58 F克	6799
		Acer 4937G P7450	1GB/320GB/DVD±RW 14 1英寸/2 4千克	5800
▲ 毎年DAR基期399元的任价位。P	245也从不住了。不心总理纷纷	-		

▲看着P43杀到399元的低价位。P45也坐不住了,不少品牌纷纷 调整价格杀至499元。价格降低固然是好事,可有些厂商在降价的 同时也将整体做工以及用料进行了不同程度的编辑,就有些不太 地道。所以购机时,用户要格外注意,尽着选择一线大厂调价的产品,不要过于相信商家的推荐,以免买到偷工减料的产品。

▲对于笔记本而言,不少用户都希望自己的本本拥有独立显卡,尤其是商务本。然而,近期降价的独显商务本中,一些产品未必都像用户想象的那么好,例如 富士通S6420D。虽然它搭载了S3 Graphics Chrome 430 ULP独立显卡,但实际上这款显卡的表现并不好,性能还不及N系的9300显卡。所以购买时用户不要认为独立显卡就一定很棒。

// 硬派圈子

报价

399元! 数码相机价格无下限?

虽说现在数码相机非常便宜了但基本。也要千元左右才能买到。令人感到惊奇的是 国产手机品牌天语最近推出了 款价格仅卖399元的数码相 机E630A 怎么看都是超入]级产品、不过对于实个数码相机随便玩玩的人来说还是够用了 好歹也是600万像素 3×光学变焦 24英寸液晶算 以及SD卡扩展的配置 其实差不多也是两一年前的主杀配置 不算太过时。另外 最便宜的单反 宾得K M最近也在促销 4000元就能买到 8-55和 50-200两个镜头和K-M机身的超值套装 而且还送雷克沙4GB存储卡和宾得原厂摄影包,相当值、

三款中档影音娱乐本本

想用笔记本电脑看高清大片的话。起码要具备以下几个条件,说得过去的CPU 独立显长 HDMI接口 其他诸如读未器之类如果有当然更好, 基 于以上条件。这次给大家推荐几款产品,首外是东芝M337/599元属中等偏上价位。特色是拥有320GB大硬盘。可以存更多高青电影。而且内置扬声 器的效果也相当不错。其次是7900元左右的Acer 8930G 除了320GB硬盘 还配备了NVIDA 9700M GT显卡 玩转主流3D游戏也毫无问题 而且之配 备了18.4英寸的巨大液晶屏。分辨率更是高达全岛青、1920×1080。 堪称完美的影音播放平台。最后 数是联想Ideapad V550A PEI 虽然硬件并不 像前两款那么顶级 却胜在配置均衡 而且只要7100元。

最低只要800元! GTS250精品推荐

随着NVDA和AMD AT)之由竞争的不断升级 几个月前还属高端显长的GTS250 原9800GTX+)已经"沦落"到了中端主流的地位。下面介绍 的几款显卡 报价都已经降到899元左右 铊氧的GTS250终结者拥有1GB的超大容量显在 这在高分辨率下会给游戏流畅度带来很明显的提升、盈通 GTS250 1024GD3游戏岛手也配备了1GB大容量显存 并采用效果更好的五热管双风扇散热器, 素案GTS250 512D3首发版不但直接降价到899元 而且还赠送一个4GB的金士顿闪存盘, 折合下来只要800元左右就能买下, 实在超值;



CFan大卖场 征集商家啦

刚刚开通网络商桶 **位于美国** 意啦,各位 of the second to the 1-0/2-21 1 221 1 1 1 1 1 1 1 1

1 47 1 1 to 1 1 1

135

封E-mall,立刻与我们。

聚聚人: 江礼师 QQ:27342537(赎任时候)

说明是大卖家 电话:918-68130905-6623

E-mail: lkiiang@ctas com.cr

Apple Macbook MB881

なんも、キャ Na bonk MB381所 英限台の事序 村子很多自然 然之是"塔",Macbook 后世华高在了,并不使此 建入。根 南南部(新醇)及伊尼尔O公母縣 辛赖兹达2 JGHz BMB 砂罐 47 丰商工GR对写书 120 5B欧昌、

- 製DvDs x * 2等等Nv9400M Lar, an est Sette "Machick 132下學校庭各輪所以 十 變於之 新沙州王·阿·格 (电路曼好 內 办多作户与签定结广价绝对 The Market



《电脑爱好者》卖家特惠价格: 6500元 http://bbs.cfan.com.cn//thread-925917-1-1.html

Apple iPod shuffle

5.25年《新华华尔MF3佛兹路 这个价格透离厂旅程上手面放手

型、山在全部·Poi shift, of to Bastly 扩张下级 千里525元 7 iPod shufflest 4. 大特に見り出り、像 个一头子,放置起来 多海 第 更代化十 **电射超光播放析日** 一依靠细署合 物电电 连续橡放时 到った五まで はがで 也 想降全。与扩新 弱纹备² Pod shuffle 是是自此人

啦 包3 尾



《电脑爱好者》类家特惠价格: 525元 http://bbs.cfan.com.cn//thread-925910-1-1.html

Apple iPod Touch

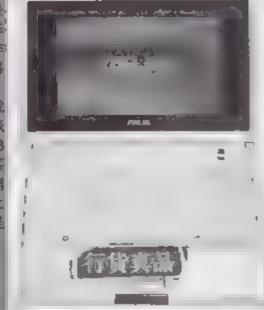
業。没靠什么能對《塑体 Pod Touch 就必然哪么。通过Apo Store、你 of以下数例内多分词的游戏 包括 店 日降席,柏L 建七、PSP、宇可 建囊弹出 次截職 当》、 一贯はあめ政策やよ手でな 望而复多 现在积个米子 1650 / 號梯 头到BGB的 本AuPort Touch 同科。 是常量3台 稳强测。



《电脑爱好者》类家特惠价格、1650元 http://bbs.cfan.com.cn//thread-925912-1-1.html

华硕 EPC 701

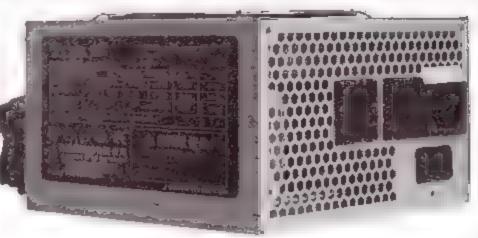
、网本1200/i. 定差 山鲁吧 非也非也 傳 商的古风本开告之他 EPC 701均存特率标格 發足1200页 自然了 如果确定出年购入, 横 1 行足是建议 古费者升级 下内在 扩展× 2GB 是最好的,哪怕是确保 1GB单条内有、扩展到 15GB急高量 也是上 主之處 开销也不过强 多100元前日。



《电脑爱好者》卖家特惠价格: 1200元 http://bbs.cfan.com.cn//thread.925909-1-1.html

新闻新品

省钱专家——大水牛插板王闪亮登场



个双相,可同时满足3种常边设备的需求,如LCO、音响、打印机等,省无一个插座板。3个AC输出口插座的创新设计,约可在计算机关机时自动制度中原、使者之设备特机时为零功率。PP400、BW重板工电源额上功率为300W,采用0.8mm高品质电解板外壳,防辐射、保护更生制。为有2个产品包ェインN要从、3个SATA供电接头。1个CPU 4PIN接头。第个D型4PIN接头。配备12cm高品质温控风扇,强劲的散热性能完全可以解决更天高温下的散热难题。(何異)

299元 | 020-82253777 cn.hedy.com.cn/

三诺H-222金猪III炫酷上市



确保声音纯净动脉。可引频常低音和主音量调节组,方便调控。4英寸低音单元输出功率为6W,频率响应为56Hz~140Hz、低音钟满有力。2.75英寸的高音单元输出功率为10W, 聚率响应为140Hz~20kHz、音色温机、平顺、自然。此款产品售价仅为188元,性价比极高,适合装机和广大家庭用户。同一,为显接界促产至来,H-222金猪川还为大家奉上了精美实用的礼品,机会不容错过时(张博)

188元 | 0755-29930649 www.3nod.com.cn

长城显示器G2268即将上市



特性,也大大降低了显示器意外破碎对用户造成伤害的系数。(张磊)

新品上市 | 800-810-0285 www.greatwall.cn/monitor/index.asp



华硕外置超薄王蓝光康宝 惊世亮相

华硕超薄王蓝光康宝SBC-04D1S-U聚承华创超第十系及在于芦设计方面的优势,采用"钻石型切割、美享改工、高泉煤多谱的外观、经典直立式托架"。侧面板上帧画的"十字交叉炫彩高光、ED"设计,简约而不简单。为这款精致的用一户"全一为两种产产的气息。除了独具匠心的唯美设计外,多一方一技术学长一个将一、自身的价值最大化。值得一提的是,"TLLL 像开碗技术"的将是推DVD格式内容转化成高清图像,使影像新节更添到。图面操点更少、画面融合性更强。能克服当前蓝光上中"上" 题,令用,也且"SJMPLE享乐高青"。(张磊)

2980元 | cn.asus.com

800-820-6655

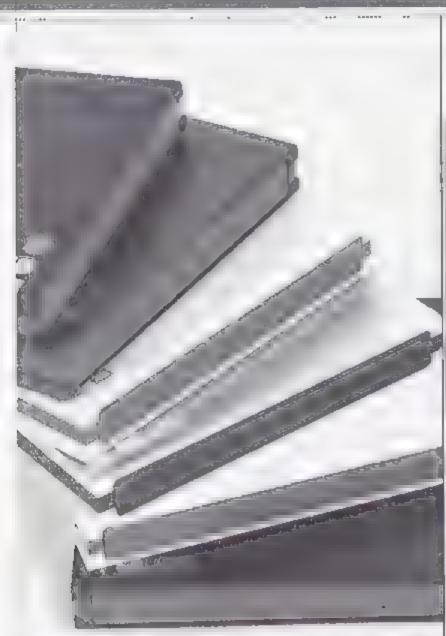
精英P45T-AD3主板性价比十足

精英P45T-AD3主板采用Intel P45 + ICH10R芯片组,支持Intel LGA 775 Core 2 Quad/Core 2 Quo/Pentium Dual-core/Celeron处理器, 千兆网卡和8声道高品质音频。内存方面,精英P45T-AD3主板具有 4个插槽,支持双通道BDR3 1600(0C)/1333/1066内存规格,最大 可扩展至16GB。扩展方面,该主板具有2组PCI-E X16 2.0插槽,支持CFX,具有2组PCI和2组PCI-E X1插槽,能够满足用户对扩展的需求。此外,该主板拥有完善的M.I.B超频BIOS,使得超频更容易,支持的效能更高。大人退台了总量DIY、超频要好者和游戏玩家对超频的需要。(米格)



组数基地 www.Rsdown:en元显于

新闻新品



三星SE-S084B多色 机型炫彩上市

499元 | 010-68718858-261 www.kingchannel.com/index.aspx



奋达S320火爆上市

98元 | 0755-27486668 www.fenda.com

魅影二代H921上市

590元(含电源价) | 400-678-8388 www.beison.com.cn

创舰C-360 梯形状2.0上市



新品上市 www.cjctone.com

400-700-8980



>> 新闻新品

Etta http://ettadu.blog.cfan.com.cn

新品上市

卡巴斯基手机安全软件 8.0 新品上市

6月9日,卡巴斯基实验室发布了其最新的手机安全软件产品,版本号为8.0。新版本融合了最新的手机安全技术研发成果,不仅能够有效阻止病毒、垃圾信息和电话的骚扰,还能通过远程锁定手机、远程删除存储文件、SIM卡状态监控和隐私加密等功能,让用户在手机不在自己身边(如丢失或被盗)的情况下,仍然掌握手机的控制权,保障隐私信息和数据的安全。并且,8.0版本中增加了限制手机向指定号码发送短信(如保险费,成人服务等)或接打电话的功能;而GPS功能,可以通过手机上的全球定位系统帮助遗失手机的用户确认手机位置,或者帮助父母随时了解孩子当前所在的位置。【自藏】

HP 发布 Mini110 超便携笔记本

2009年5月27日,惠普举行了"触·动·掌控未来"新闻发布会,推出了一系列台式电脑和笔记本的创新设计与产品,其中有3款产品为全球首发,分别为面向个人消费者的HP Minil10超便携笔记本、面向家庭用户的HP Pavilion MS200一体式电脑,以及面向企业级用户的HP vc4820T和HP vc4825T系列疫客户机,为消费者及企业用户带来超越未来的应用价值体验。此举不仅让中国用户率先享受到了惠普前沿的创新技术成果,而且表明了中国市场在惠普全球发展蓝图中的战略性地位。《图谱集》

英特尔推出 4 款全新的处理器

2009年6月2日,英特尔公司宣布推出4款全新的处理器,包括一款低功耗版本的处理器和一款低价芯片,从而开启了主流价位段的超轻薄笔记本时代。英特尔超低电压(ULV)处理器的功耗更低,可以延长电池续航时间,而产品性能却与使用标准电压英特尔处理器的笔记本相差无几。此外,英特尔还宣布,更多的设备可以通过可选的英特尔My WiFi技术,以无线的方式互联互通。(国潜籍)

HP 发布家用台式机新品

2009年6月4日,息普发布了一系列满足各种数字家庭需求的、基于 ID09全新外观设计的家用台式机新品,其中包括3款新设计的台式机电脑和4款显示器。秉承了惠普黑色经典外观理念的2009年ID新款设计,使这批台式机新品更具未来感和人性化。全新登场的新一季惠普家用台式电脑,旨在为家庭用户提供更惬意的未来数字家庭体验。与此同时,惠普也将其家用台式机产品按功能划分为,乐触、黑幻、乐玩和乐教四大系列。新的划分为用户提供了更清晰的产品选择信息。(整理論)

华硕推出轻薄时尚笔记本 U 系列

2009年6月10日,华硕电脑召开了主题为"轻盈之光一触绽放"的新品发布会,正式推出了轻薄时尚笔记本6系列。在这场新品盛宴中,华硕凭借全球领先的创新工业设计,通过最新光感设计技术在旗下多款机型上的创新应用,为用户带来了愉悦的感受体验,并为他们拥有专属的工作、娱乐风格创造条件。会上,从12.1 英寸至15.6 英寸领域的0全尺寸机型,覆盖了从便携到影音效能的全方位应用领域。其中堪称时尚主义与实用主义完美融合之作的UX30,在极致轻薄的机身内兼具全能应用方案,成为维Macbook Air之后又一款超轻薄经典。这5款新品的推出,将为那些有便携需求又不想舍弃应用效能的精英们,提供更富综合使用价值的优秀选择。(西拉维)

东芝夏季新品新闻发布会

2009年6月11日,东芝召开了以艺"芝"独秀为主题的夏季新品新闻发布会。东芝电脑网络(上海)有限公司董事、总经理风间毛东夫率领东芝高层列席了本次发布会。东芝本次发布的5大系列机型为,10.1 英寸上网本 NB200、13 英寸的 Portege M900、14 英寸的 Satellite M500和 Satellite L510,以及16 英寸的 Satellite L500。其中,NB200是东芝在国内发布的首款上网本,在外形、设计等方面比其在国外发布的 NB100都有不小的提升。而作为 L310 升级版的 Satellite L510,Portege M800的升级版 Portege M900在配置上进行了升级,都加入了独显版本。(西海德)

彩立方时尚电脑发布

2009年6月12日。上海信颐举行发布会,宣布其彩立方 SEECUBE 系列时尚一体电脑上市。彩立方 SEECUBE 系列时尚一体电脑是上海信颐进军一体

电脑市场的首款产品。上海信题是一家致力于专业液晶数字标牌的制造商,其产品涵盖了液晶媒体播放一体机、网络媒体播放一体机、X86平台一体机等。上海信题电脑事业部总经理傅智威表示,作为市场的后来者,信颐将特别注重服务,不仅提供两年保修服务,还将承诺 24 小时响应和上门服务,而对于用户在软件方面的疑惑,呼叫中心也将提供服务。《图描篇》

艺卓 2009 年新品 LCD 发布会

2009年3月24日,艺卓显示器和联强国际举行了2009新品发布会,展示了2009年推出的几款重头产品,这些新品主要面向"普通"、"医疗"以及"图像"这3大市场的用户。本次发布的3个系列5款新品的定位非常清晰,分别是为影片广播及后期制作行业的参考和编辑工作而开发的ColorEdge系列、22.5 英寸全高清LCD显示器CG232W、适用于静态及动态图像处理的ColorEdge CG242W、适用于金融交易和公司办公场所的FlexScan系列S2242W和S2232W液晶显示器,以及专为单色和彩色医疗成像的300万像素诊断用Radiforce系列R0320彩色液晶显示器。(整置)

技嘉科技结盟 NVIDIA 发布第三代超耐久显卡

6月10日,技惠科技召开新闻发布会,宣布其新世代超耐久显卡正式上市,同时发布了2.46 无线键盘、鼠标新品。本次发布的新世代超耐久显卡的用料,与技嘉第2代超耐久相比,不仅全部保留了"低电阻式电晶体、低温铁素体电感和全日系固态电容"等显卡用料外。还在业内首次加入高出传统电路板一倍的2盎司纯铜PCB板。可以更加有效地降低电路板内的电阻、提升电源传输效率。技器同时承诺、超耐久显卡使用的是100%完全测试的一线显存"Samsung和Hynix"。(张春)

业界资讯 EXPRESS

iGoogle 全球背景主题融入"中国风"

2009年6月1日,来自不同艺术领域的23位中国艺术家为谷歌个性化首页 iGoogle 设计的艺术作品正式上线 (g.cn/ig, g.cn/artistthemes),这些作品将作为 iGoogle 的艺术主题,供全球网民欣赏和定制。参与 iGoogle 中国艺术主题设计的艺术家,包括事誉全球的音乐家谭盾、郎朗、漫画大师蔡志忠、几米,中央美院院长潘公凯,北京奥运会吉祥物主要设计者之一的吴冠英等。他们与谷歌中国联手创作了 iGoogle 中国艺术家主题,开启了 iGoogle 全球艺术家主题的中国风。(唐養費)

国产史诗巨作《万王之王 3》力争产业制高点

《万王之王3》为网络游戏开拓了一个前所未有的2.0时代。就像 Web2.0一样,网游的2.0时代也将以用户参与为主导,开发方将更加注重于提供一个让玩家满意并能充分发挥创意的01Y环境,形成一个良好的创作循环,以便将无数玩家的智慧聚集在游戏之中,成为游戏源源不断的新内容,让游戏能够与玩家一同成长。纵观网游市场10年发展之路,每一款可必影响整个产业的标杆游戏都具有其独特之处,而《万王之王3》将凭借最具魅力的01Y系统,为 MMORPG 立下新的标准,成为新一代网游中的预点之作。(蘇羅)

多彩科技亮相 2009 台北电脑展



2009年6月2日,台北国际电脑展(COMPUTEX TAIPEI)在台北世贸中心正式拉开帷幕。展会上,多彩科技不仅展出了旗下的机箱、电源、键盘、鼠标、音箱、2.4G套件新品,还隆重展出了刚面市不久的笔记本电脑。据悉,此款笔记本电脑从研发到定型历时一年多时间,具有操控便捷、性能稳定、系统响应迅速等特性。而它独树一帜的外观设计更是让人过目不忘。(事權)

2009年金河田防辐射中国行启动

随着健康理念逐渐深入人心。金河田继续高扬防辐射大旗,启动主题为"金河田·防辐射"的 2009 年金河田防辐射中国行大型巡展活动。此次活动从5月8日开始举行,首站设在中国最北的省会城市——哈尔滨。首站结束后,将陆续在天津、上海、南京、成都、西安、广州、深圳等全国 30 个大中城市开展写一直题与动。【事情】

Norton's from symantec

诺顿病毒播报 WBZ.MIBUNG

病毒分析:

即时聊天工具的消息框中有时会跳出一条自动发送的消息,告知用户一些同他们相关的内容,如某网站有您的照片等,并提示用户点击一个网址进行访问。这类自动消息通常都可能给用户带来潜在的安全威胁。近期,赛门铁克安全响应中心就发现一个通过即时聊天工具传播的蠕虫——W32.Mibling。

W32.Mibling 蠕虫利用 Word 图标伪装在计算机中,误导用户点击。该蠕虫运行后会打开一个 Word 文档以掩盖它的其他行为,比如 W32. Mibling 会将自身拷贝到 Adobe 和 Microsoft Office 的安装目录下,并将文件名伪装为类似正常应用程序的名字,令用户不易察觉;该蠕虫还会修改注册表键值,以达到阻止用户从安全模式启动计算机、禁止弹出 Windows 安全中心的通知提示等目的;另外,W32.Mibling 蠕虫会在受感染计算机中运行后门程序,等待接受恶意指令。

W32.Mibling 主要通过即时消息发送恶意 链接。用户打开这些 URL 时,W32.Mibling 蠕 虫就会自动从网上下载至计算机中,十分危险。 病毒名称:W32.Mibling

病毒类型:蠕虫

受影响的操作系统:Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/NT, Windows Server 2003

诺顿安全专家建议:

- 1. 诺顿安全软件的"通信监控技术",可以识别并阻截疑似包含蠕虫威胁的通信,阻止蠕虫 借助电子邮件和即时通讯工具以及其他连接,入侵用户计算机。
- 2. 没有安装安全软件的用户可以访问 http://www.symantec.com.cn/trialware下载诺顿360 (3.0 版)、诺顿网络安全特警 2009 或诺顿防病毒 2009 试用版对病毒进行查杀。
- 3. 使用诺顿 2006 版本及之后产品的现有用户,可以免费将产品升级至诺顿 2009 版本, 升级网址 http://www.symantec.com.cn/nuc。

赛门铁克中国安全响应中心简介

赛门铁克中国安全响应中心于 2008 年 2 月成立于成都,与位于全球各地的安全响应中心共同协作,针对当前威胁和安全风险进行监控分析,主动识别并分析新型威胁,并作为中国互联网安全威胁现状的窗口,为本地以及全球用户提供更为强大的覆盖力度,从容应对新型威胁。赛门铁克中国安全响应中心博客为用户提供及时准确的病毒事件播报和分析,敬请参阅 https://forums2.symantec.com/t5/blogs/blogpage/blog-id/sr_china。

活动促销 EXPRESS

格威尔刀锋勇士网游专用手柄大降 30 元



近日,格威尔将最新上市的网游专用手机刀锋勇士,在 148元的基础上大降 30元,现在仅有 118元。作为之前 DNF 专用手柄圣战勇士的升级版、刀锋勇士一改手标设计过于小巧的问题,在手柄背部使用了防汗喷油、手感舒适之余还能避免在使用中风出汗而导致手盾的情况。产品采用常见的 4 轴 12 键设计。方向键是独特的四向内圆设计。无论是对方向要求

精确的飞行射击游戏还是有搓招要求的格斗游戏,刀锋勇士都能做到游刃有余。(何異)

富士施乐热销网络多功能一体机大幅让利

2009年6月5日,北京富宁施乐宣布调整其网络多功能一体机 Phaser 3200MFP/N 的价格,让利幅度夸达干元,其调整后的价格仅相当于一款普通 A4 网络激光打印机的价位。降价后的 Phaser 3200MFP/N 凭借出众的性能将成为同类产品中性价比最低的网络多功能一体机之一。其外,其 3000 页的随机及居续硒鼓容量,均达到。级剂产品中的最高,令单点打印成本比同类产品低 25%以上。【整律】

想说我爱你, 乐味耳机来帮你

Lavie(京本 原自工良量的会活,是"生工"的意思。近日,乐味耳机为大家带来了全球最高一个文章 爱丽魔豆",为平淡的生活增加了浪漫的气息。从现在起,只要左至一直是"等致癌症 MMO3、MGO3、MGO3以及近期即将推出的新。"为"不言事,同时"就"从获得神奇的魔豆和用于养殖的水晶土。用乐味具有多。"喜欢产音乐,看着一颗带有"我爱你"的魔豆慢慢成长,你的生"在一点美国《**张德**》

昂达高清 VX535HD 降价百元

昂达高清 MP4 机型 VX535HD 于近日正式降价,降价幅度高达 100 元,8GB 仅 499 元的价格,再次刷新了市场的性价比纪录。高达 800×480 分辨率的高清 4.3 英寸屏幕,无需转换即可直播 720p (分辨率 1280×720) 10M 码流率的高清 RMVB/AVI 等格式影片,超越 DVD 播放器的色差分量电视输出,音题重头 Cirrus 带来的绝佳音质,车载 FM 射频等丰富功能,再加上降价,必将掀起一股高清 MP4 的普及高潮。【事體】

迪兰 HD4870 火钻 1GB 仅售 1199 元

在将旗下 H04870 火钻 512MB 降至 999 元,引发显卡市场大地震之后, 迪兰恒进再接再厉,将其 HD4870 火钻 1GB 的价格由 1399 元降至 1199 元, 降幅同为 200 元。这一举措在进一步巩固自身 HD4870 产品线价格优势的简时, 也很好地控制了两款 HD4870 火钻的价差。当然,消费者能够获得更大的实 患才是最主要的。(事情)

梅捷 P45+ 仅 599 元

临近8月,全国天气逐渐升温,选购一款散热好、性能稳定的产品变过炎炎夏日相当重要。近日,梅捷推出的一款热管全固态主极证好。以黄星逐渐升温的环境要求。该款梅捷 SY-P45+基于 Intel P45+ICH10 节点组还看,产品全面支持最新的 1333 前端总线规格,支持全系列 Intel LGA775 接口处理器。作为梅捷+系列的中高端产品,P45+除拥有全固态电容、一体化药管、支持 DDR3 内存等的优势外,还整合有独家的网易通 II 代技术,并承承终身免费升级,推荐中高端 DIY 用户及网吧业主选择使用。《李耀》

先马电源买就送 32 英寸液晶电视等你拿

2009年6月15日至8月15日,先马在全国范围内开展"买电源、专家电"的促销活动。活动期间,凡购买先马超光、超影、逾辉、网能系列工源的用户,即有机会通过电源里面附送的刮刮卡进行刮奖,特等奖送 Bar 英寸液晶大彩电,即刮即送一此外,还有美的电磁炉、美的电风扇、打一桌日 T 恤等丰富奖品等者您 (李隆)

游戏学院 GAME ACADEMY

未来的游戏我来做!

动漫游戏之3D模型、2D动画篇

来信一: 3D模型设计 读者梁坤来信:

我希望投入到三维动画制作的行 业中,但了解到3D分工细致,专业性要 求非常高。尽管此前对3D模型设计做 过一些了解,但面对如此庞大的体系, 我该如何确立自己的职业定位?同时 又需要掌握哪些知识?

汇众教育动漫游设计制作专家回复:

梁坤你好!

3D模型也可以说是用3Ds MAX建造 的立体模型,包括各种建筑、人物、植被、 机械等。若想成为一名3D模型师,首先要 具备一些基本的技能知识, 如, 能够掌握 Moyo多边形模型制作的高级技巧:掌握 人体及生物的比例结构, 熟练掌握Maya 多边形模型的布线技巧等,能够掌握 MAYA中的各类建模技术,包括Polygon, NURBS、ZBrush和 MudBox等。

一般来说, 熟练地掌握了上述技能, 你就具备了制作卡通角色模型,制作真 实的人体模型以及制作真实的生物模型 的技能及方法,能够胜任各动画开发公 司的3D角色造型设计师, 各广告公司3D 角色设计师相关工作。

但是, 造型的美感有时候是只可意 会不可言传的,拥有良好美术基础是模 型师造型水平向更高层次发展所必需 的。当然,如果有传统雕塑方面的经验, 在角色的结构方面会更得心应手。正如很 多人看到国外设计师用ZBrush制作的语 型很棒,就不停地研究软件的各种功能, 可无论如何也无法达到, 殊不知真正的 功力是来自对结构的深刻理解.

因此,对于刚刚步入这一领域的年 轻人来说, 学习方法是否科学, 所受训练 是否专业等, 也在一定程度上决定了其日 后的职业发展。作为权威的国内数字娱 乐技术人才培养机构, 汇众教育动漫. 游

戏学院结合先进的 "云培训" 教学体系 为每一个学员提供最专业的职业指导。 学员不仅可以通过直接临摹雕塑作品. 不被其他因素干扰地直接关注于人体结 构的学习, 更能同时得到专业设计师的 诸多技能指导, 从人物的局部练习—— 手, 脚, 眼, 鼻, 嘴, 到直接制作完整的男 女人体, 在项目实战中不断丰富和积累自 己的作品,并通过"云世界"互动交流平 台与用人企业建立最直接的联系, 为自己 的职业道路扫清障碍。



来信二: 2D动画设计 读者潘悦来信:

我从小对美术、动漫感兴趣, 并希 望成为一名专业的ZD动画设计师。但近 几年3D动画大行其道, 不知道我的理想 是否还有发展的空间? 如果需要继续努 力, 我应该掌握哪些知识和技能?

汇众教育动漫游设计制作专家回复:

潘悦你好!

近年来,随着美国的3D动画电影一 次又一次创造票房神话, 国内也涌现一 批3D动画和教授3D动画制作的学校, 大 有抛开2D直接发展3D的态势。

但相比3D动画10多年的发展历程。 2D动画的丰富性是艺术家们积累了近— 个世纪的宝贵财富。到目前为止,2D动画

的应用依然远远多于3D动画。

要成为一名合格的2D动画设计师, 首先应该掌握以下一些知识和技能, 如. 能够掌握动画运动规律和运动原理。掌 握动画设计、动作设计理论及技术、能 够了解传统2维动画与Flosh 动画的共同 点和各自的特点与制作流程, 熟练使用 Flosh软件完成动画短片等。

同时, 2D动画设计师在动漫行业乃至 整个数字娱乐领域的发展空间也非常广 阔, 如: 各动画开发公司的2D动画开发设计 师: 各大门户网站的Flash 动画师, Flash广 告设计师: 影视公司二维动画设计师等。

但2D动画设计师对从业者综合素质 的要求比较高,不仅要熟练掌握一系列软 件和工具, 还必须有扎实的美术功底和 创意能力。对于设计师来说,原创能力和 实战水平是企业最为看重的。因此,一个 出色的Flosh动画短片、一段颇具创意的 MTV, 甚至一个搞笑的OO表情, 都能显示 出应聘者的基本素质和技能熟练程度。

在汇众教育动漫学院,专业的指导老 师、科学的学习方法以及良好的学习氛围。 不仅让你的技能水准, 美术功底和创意能 力获得大幅度提升, 更可以借助"云世界" 互动教学平台,通过参与大量的项目实训 来积累丰富的动画作品,从而为找到满意 的工作打下坚实的基础相信经过这样一个 由浅入深,循序渐进的学习和实训,你一 定能成就自己的职业梦想! CF [SQ01]

汇众被曹游戏校区:

北京甲英村校区	010-51651119
	10-51288999
北京企主联校区	010/63956411
2.0基地	010-59798211
天津校区	022-27333272
郑州校区	0371-6397987
上海除工程区	051-21309189
	021-64751010
上海虹口校区	021-65606006
FASE	0532-80778160
50.79 S.S.	0571-88270079
CHRS	020-87566175
SETTING	0755-83346024
27/05	027-87685520
16 注意影响区	023-68577089
東灰江土校店	023-63630011
而安小客校区	029 85380 785
而安安大校区	029-82565683
成都校定	028-85585135
TORNAL S.	024-22532885
无信权区	4007102989
语用程区	0531-82399012
火西校区	0411-85875111

汇众教育部及学院 动漫学院网 ₩ www.gon/e (om,

28 66 00 00 559 11 555 00 7700 00 17/88 19 19

网游热评 TALK

●奥特曼

民不聊生的魔兽世界

上期, 奥特曼说到在九城、网易与暴雪的夹击下, 广大玩家就像"逐鹿中原"中的"鹿": 不管江山最终落入谁的手中, 这鹿是一定要死的。但成文之时对此也只是估计而已, 断不想事态急转直下, 随着6月1日交割期的临近, 玩家已经被诸大佬玩弄于股掌之间, 不能自己了!



虚拟世界的虚拟快乐

谣想当年魔兽初开了, 意气风发, 联 盟部落, 人人奋勇, 战士法师, 个个争先, 一时间从埃尔文森林到黑海岸,一派热 闹繁荣景象,这就是虚拟世界的虚拟快 乐, 像那桃花源中的避世情结一般, 被每 一个魔兽世界玩家当做娱乐休闲逃避现 实的法宝。但天下没有不散的宴席, 欣欣 向荣的繁华世界就孕育着枯萎和败落, 只是我们不知道那一天来得如此早. 如 此快。当一派精气神的魔兽世界,人人以 在西部荒野打野猪、下矿井为乐之时, 玩 家的欲望和需求是简单的; 而全身极品 套装却还欲求不满地带队反复下迷宫。 刷大厅之时, 你觉得自己是快乐的, 还是 被游戏奴役的?人心不古.无法回头的魔 兽玩家所选择的只能是忍耐与退出。没 有第三条路。

资本军阀的利益本质

当年军阀混战的时候, 我们常常说

的是民不聊生, 生灵涂炭之类的话, 坊 间也流传着类似张宗昌作诗等调侃军阀 的搞笑段子,但军阀的本质,攫取利益的 本质,不择手段的本质,才是这一切的根 源, 当今游戏世界, 军阀混战之本质未 变、九城乃暴雪之傀儡,一日获代理之权 限就像或一城一县之军权, 即现作威作 福之态, 先有豪华车屡屡违章, 后有足球 队之累累败绩,继而头脑发热至看不清 阵营、到敌对方要钱要粮,拿下FIFA的代 理权 | 这就像当年在水火不容的直系吴 佩孚和皖系段祺瑞之间骑墙一般, 梦想 脚踩两只船, 结果变成落水狗。这边军阀 之争愈演愈烈, 直至不可抑制, 而那边服 务器故障,排队,外挂,盗号,现金物品 买卖……玩家怨气直冲九霄, 桃源已然不 再,昨日不可重现……

奥特曼的观点。

1. 魔兽县城已然败落, 玩家不如归去。

2.往事如风,即使县城修葺一新,人 心也再难修复。

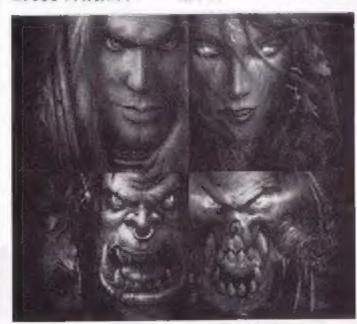
3.乌鸦与猪的故事谁都听过,换了县令,情况未必会好多少。

三国

年少时看三国,对10万民众随刘备颠沛流离,担惊受怕很是不解,难道曹操就如那豺狼猛兽,连平民百姓也不放过,现在看来,确实如此,玩家就是当年的百姓,被大王们予取予求,民脂民膏吸得是一塌糊涂,还是不甘,变相交纳的税负和承担的义务更是不可胜数。有人说,魔兽是没法玩了(如果别号,有高达48%的玩家选择不再继续魔兽世界),难道我们不能选择永恒之塔吗?是的,当前永恒之塔的玩家大多是魔兽的老战士,

但盛大就是一位良君吗? 在资本大鳄面前, 所有小诸侯都没有选择的权利, 他们能做的就是不断榨取民脂民膏——玩家的命运就是如此可悲, 就像三国时期的民众一样。

九城现在行的是挟玩家以令网易暴雪的招数,欲破釜沉舟,背水一战,奥特曼忽见一新闻,巴基斯坦剿灭塔利班内战进入巷战阶段,不少塔利班分子携裹平民为盾,负隅顽抗……魔兽玩家现在也该与这些平民相若吧。奥特曼庆幸之余,忽想起6区洛丹伦好像有5个70的号和近2万分钟的点卡……郁闷!



等待

截稿的时候,丁磊在对玩家的公开信中表示:"我们计划在2009年6月下旬开放第一批服务器,并在几周内开放其他全部服务器。"而九城则用"财产损害赔偿与商业诋毁"将暴雪告上法庭。魔兽的世界依旧充满变数,玩家账号信息是否能否平移至今仍无下落,已经确定的是6月将有20天左右的停运真空期,奥特曼预测那段时间台服会爆炸……几位大佬之间的斗争似乎没有尽头,忠实的玩家能做什么呢?答案是:独自等待。CF [5002]

果果 http://guoguo.blog.cfan.com.



读编桥

成堆的CFon忍痛卖

Iz98ds2: 前几天我搬家, 要搬到很远的 地方、帮我搬家的人太少、要搬的东西又太 多, 我只有把《电脑爱好者》处理掉了。那位 老大爷拿了一把秤,把我的CFan分三次挂了一 下、整整54斤半。这些是我从2003年来深圳 就陆续买的, 这次真的给卖掉了, 哎……

fanlizhong: 可惜了, 如果是我, 我是不 会卖的.

果果: 如果这堆CFan都到垃圾场, 命运 就太惨了! 怎么说也是陪你在电脑前happy 过的啊。真希望他们能当旧杂志再次卖给需 要的人, 或者转送出去。不过也没关系, 纸 张只是介质, 真正有灵性的是印在纸上的知 识, 既然它们都进入你的脑子里了. 那些纸 就无所谓啦。不过还有很多很多的人都舍 不得扔,我们经常会收到亲爱的读者发送 过来的书架照片,一排排CFan就好像整齐 的军队, 随时待命, 那叫一个帅! 就不知长 此以往,家里的书柜是否放得下呢?呵呵!

桌面大比拼

D. R. M. 1个人飞: 快看我的简单桌 面! 不喜欢在桌面放多少东西,

够简洁了吧?

奥特曼: 我习惯随手乱丢, 电脑桌面比较 乱。不过我鼻子嘴巴什么的都长在该长的地 方、一点都不乱。

果果: 我悄悄地推 测一下, 如果一个人的 电脑桌面内容"丰富"。 办公室或家里的书桌桌面

一定"简洁"不了。有人偷偷 点头了? 只要别是垃圾堆,能顺 利找到东西就行了? 呵呵, 还是有

条理一点吧。电脑里有"搜索",抽屉里 可没法搜索,咱们平时做事情也没有机器 来代替我们理清头绪哟。

改名记

IT小王子: "IT小王子" 这个名称能改掉 吗? 谐音"挨踢小王子", 真郁闷。我的00呢 称也是这个。原来叫火狐假雅虎威,同学嫌 长非让我改, 我改成搜狐假雅虎威, 他更郁 闷了。

果果: 可爱的中国字啊! 四声的出现让 多少名字有了起外号的理由。还有这"狐假 虎威"的典故也够逗的, 不如你把所有IT厂 商的名字都装进成语吧!

CFon马甲峰会

飞起: CFan首届马甲峰会正式开始! 经 过峰会会长及三位特邀嘉宾一致表决, 峰会 的具体议程现安排如下: 各位马甲互相认识. 相互拥抱, 讨论如何灌水, 如何不被封P, 不 被封嘴巴, 如何打劫管理员……峰会口号:

1.用马甲真好,大家用马甲才是真的好。

2.自从用了马甲、嘿, 上网从不费劲, 一口 气能开N个马甲。

3.用马甲, 就是这么自信!

果果: 民间活动很活跃! 不错不错! 这 位同学。大热天的穿马甲热不?"峰会会长 及三位特邀嘉宾"都是你自己吗? 要说起马

申, CFan论坛里估计 还真不少. 比如某小编

> (就不透露 姓名啦) 玩马甲嘛,有 人爱比注册 时间,又多又 资深才够强

《电脑爱好者》你别神气

smallbear: 我是一名老读者了, 阅读 《电脑爱好者》已经四年有余了。由于工作 单位比较偏僻, 所以经常买一本杂志要跑 老远。曾和软件栏目的编辑小白笑谈: 买六元钱的杂志要花掉十二元的路费。 月5日、6日、7日、我分别跑了茶山镇、石 镇与东莞市的二十余家报刊亭, 车费花 二十多。均被告之,已经卖完了。 真是郁 啊!看《电脑爱好者》的人也太多了吧? 才几号啊, 咋就被人买光了? 哼! 〈电脑 好者》你别神气,看我点你的死穴,改天 去订购一年的杂志, 到时候就不是我满 界找你, 就该你来找我了.

果果:一看标题,还以为是来砸场子 呢,不少读者也大赞"标题党"。订阅确 是个便捷的办法,省却了奔波的劳苦,今 就等着CFan找你,你拿到杂志的那一刻 定要摆个神气的pose哟!

C指数来得更猛烈些吧

wongyiping1996: 建议挑战之星也 个C指数吧! 分实用性、简易性、绿色性等。

果果: 看来C指数还挺深入人心的。 以考虑一下,感谢你的好点子! 我怎么忽 想到热卖的"柠檬C"系列了? 哈哈! 评IT 好心情, C一下!

泄密不是第一次

慶仔:成功窃取到飞叔qq!

kkone987654: 帅呆啦!

汉中王刘备:继续努力,争取把密码也 取了。

應仔: 猜猜我是从哪里得到的? 从近 某篇文章上窃取的, 哈哈!

果果: 看到这段对话, 我又快笑喷了。 絮飞啊,你在版面里飞来飞去的,也不注 隐藏自己的身份,截图又忘了抹号码吗? 好你的00设置为拒绝别人主动添加为好 (难道你只主动加ጠ爪吗), 要不"一泄 成干古恨",00又该爆啦!

编辑部的故事

高考作文题歪解

FLP:

如果让你写《隐形的翅膀》, 你会写

柳絮飞:

我会写在我身后默默帮助的两个人, 励我奋发图强。虽然老套, 但是拿高分应 没问题吧。我左边是网络部美女、右边是 女编辑Etto, 正好是一对翅膀。

果果 http://guoguo.blog cian com co

CFan牌说明书

狂暴鸭:

一直想在文章里面写写 其写写 書 看说明书很多东西看到自己生子 是懒,遇到问题就知道三十三十二十二

小白: 不能说明 要是大京都看证明书 和帮助文档了。谁还看马声声

果果: 为什么说明书根少世元章言这样 的生动风格

小白:因为负责马说明书的人基础有着 it CFon.

偏心的积分

FLP: 现在移动积分产品大大丰富 大家 可以去换购。

Cornel: 还真多。3700元以下有380种选 择,哈哈。

果果: 为什么你们全球通和动感地带都 能换? 神州行, 我看真不行!

杨梅味的小学课文

狂暴鸭连续几天午后分杨梅, 红得发紫 (歌星?), 酸酸甜甜 (喜之郎妙恋) 蒙牛酸 酸乳?)、大家咂吧着嘴回味着。

有人悄悄百度后发布了一段文字: 我的 故乡在江南, 我爱故乡的杨梅……杨梅先是 淡红的, 随后变成深红, 最后几乎变成黑的 了. 它不是真的变黑, 因为太红了, 所以像黑 的。你轻轻咬开它,就可以看见新鲜红嫩的

要去 噶哥上 善头上同时沾满了鲜红的汁 太、元音事通的癌癌又整又脏、熟透了就甜 建设的 叫人类吃益爱吃。

干基 编辑包开始陷入各种小学背诵课 文的回忆中——英海报室引擎、让我们能随 时指起儿时的记忆、酿酿取甜的哦。

细节决定成败

Cornel: 最近, 编辑部召开了内部的读 书评论会。很多编辑都把自己读过的书推荐 会大京 小特给大家推荐的是(细节决定成 败)。根多人都感觉收获不少. 没想到的是, 很多人的收获竟然是现学现实,直接用到"杀 人 游戏中, 通过细节发现了 "杀手" 的疑点。 最终破案成功……

瓶子大王



· 哪来这么多瓶子> 这就是编辑部爱 喝饮料的同学们留下的纪念。猜猜能卖多少

钱? 咔咔, 和路雪小 牛奶雪糕驾到1每人一 根. 过于美味了!

各位读者看累了,广播体操现 在开始。后间,后间上间上间,后间,后间上间 마다의 나면의 다면의 다면의 다면의



搬奖品啦! 几十台华硕笔记本、液晶显 示器,还有箱子里装满的智能手机! 诱人的奖品被小编从电梯出口运到储 存室, 就等着发给 "2009华硕英特尔IT 讲师培训计划"中的优胜者,获奖几率 也太高了吧?

由《电脑爱好者》杂志社、华硕、英特尔 联合主办的 "2009华硕英特尔IT讲师 培训计划"于2009年暑期火热启动,欢 迎大学生们踊跃报名,加入"电脑下乡" 热潮,为农民朋友带去最实用的技能帮 助, 大好的机会干万别错过(详情请关 注http://asus.cfan.com.cn以及本刊近期 报道)!

小编心语

地铁赏花人

柳絮飞: 整个编辑部中, 就数我上班的 路程最远了,单只是在地铁上的时间就要耗 去近1个小时, 每每说起这件事。同事们都会 以同情的口吻安慰我 诸如 路远也是好事 还可以强制锻炼身体"之类,其实他们完全 没有必要如此, 因为我非常喜欢坐地铁, 每一 次的地铁之旅,如同看一段人生的小戏,其 乐无穷, 就比如地铁看美女, 就是一件很享 受的事情.

盛夏来临,各式各样五颜六色的裙子在 地铁上流行开来。女孩子们展露着身体的 美 健康的美 愉悦了像我一样的游人。在 此,我对女同胞们诚心诚意地说一声。谢谢 也许我眼中的风景,恰巧就有你——(电脑 爱好者)的漂亮女读者呢。呵呵!

当然,这里有一个度的问题,欣赏归欣 赏,不能逾越一个范围。就像在花园里你可 以一步一叹花儿的美丽,但是不属于你的花, 你能欣赏但请不要去采摘, 小心罚款!

天气太热 我爱光头

狂暴鸭:

北京盛夏的日子实在难熬,单位的空调 给的又不是很足,每天工作时间几乎都在煎 熬中度过,难以忍受,怎奈多次抗议无效. 各个编辑的隔断上纷纷架起了小风扇试图降 温。可是中央封闭式的空间让风扇变成了传 送各种味道的工具,可恼可叹,

鉴于以上各种弊端。本人仅能削发明志。 以此稍作清凉之感。可恶的是编辑同仁无不 坏笑的认为我已出家。

如果有读者拜访编辑部,看到一个和蔼 可亲、待人友善的光头、那八九不离十便是 本人、虽然笔名狂暴、内心狂野、但行为却不 失翩翩君子之雅度, 实为人杰, 写到此处豁 然开朗,人杰岂可与禽兽为伍、幸好他们没有 剃度, 否则我只能去烧香疤了。

北京的夏天真难熬啊!

无题("红领巾"体)

小特:

何故

昨日暮

不意见她

把CFon当桌布

方便面 火腿肠

面包渣根本不在乎

我脆弱心灵内如被汤煮 要知这是仅次于我命之书

极速拿面吃肠把快书捂

要她马上承认错误

道歉无法挽回全部

新书难以再复

她故意舔堵

打击深处

不理她 叹吾

菩